

الأستاذ الدكتور شعبــــان عبد العزيـــــز خليفــــــة

دار الشروقــــ



■ توطئة

كشفت الممارسات المهنية في مجال المكتبات والمعلومات العربية عن نقص شديد وقصور في أدوات العمل الأساسية التي يستند إليها أمناء المكتبات وخبراء المعلومات في عملهم اليومي بتلك المؤسسات الفكرية.

وبحكم موقعنا فى المجالين الأكاديمى والتطبيقى أخذنا على عاتقنا القيام بإعداد ما يمكن إعداده من هذه الأدوات فقدمنا من قبل أدوات للفهرسة الوصفية والموضوعية وقوائم الاستناد. واليوم نقدم أداة أخرى تمس الحاجة إليها فى المكتبات ومراكز المعلومات العربية وهى قائمة رؤوس موضوعات تسد فجوة أساسية فى نسيج التحليل الموضوعى لأوعية المعلومات العربية. وقد توسعنا فى هذه الطبعة الثالثة توسعًا عظيمًا فقد اشتملت الطبعة الأولى على ٢٥ ألف رأس موضوع والثانية على ٣٥ ألف رأس أما هذه الطبعة الثالثة فإنها تضم نحو خمسين ألف رأس موضوع.

وقد قدمنا لهذه الأداة باثنتين وعشرين فذلكة أعطيت أرقامًا وعناوين نهجًا جديدًا ودفعًا للملل وطلبًا للتأنى في القراءة والدرس. وتدور الفذلكات من الأولى حتى الثالثة عشرة حول أساسيات التحليل الموضوعي وهي بمثابة دليل للمفهرس إلى كيفية التحليل الموضوعي لأوعية الموضوعات. أما الفذلكتان الرابعة عشرة والخامسة عشرة فتدوران حول واقع قوائم رؤوس الموضوعات الأجنبية والعربية تقييمًا ودراسة أما الفذلكات من السادسة عشرة حتى الثانية والعشرين فهي عرض ودليل لاستخدام قائمتنا. ونستعرض فيما يلى الفذلكات الاثنتين والعشرين حسب تسلسلها:

الفذلكة الأولى : بين التحليل الآلي والتحليل اليدوى

الفذلكة الثانية : بين المكانز وقوائم رؤوس الموضوعات

الفذلكة الثالثة : أسباب الفهرسة

الفذلكة الرابعة : جوانب الفهرسة

الفذلكة الخامسة : التحليل الموضوعي بين التصنيف ورؤوس الموضوعات

الفذلكة السادسة : خطوات التحليل الموضوعي

الفذلكة السابعة : استراتيجية رؤوس الموضوعات

الفذلكة الثامنة : أشكال رؤوس الموضوعات

الفذلكة التاسعة : تفريعات رؤوس الموضوعات

الفذلكة العاشرة : الإحالات في رؤوس الموضوعات

الفذلكة الحادية عشرة : الحواشي في رؤوس الموضوعات

الفذلكة الثانية عشرة : علامات الترقيم في رؤوس الموضوعات

الفذلكة الثالثة عشرة : ترتيب المداخل في رؤوس الموضوعات

الفذلكة الرابعة عشرة : قوائم رؤوس الموضوعات الأجنبية

الفذلكة الخامسة عشرة : قوائم رؤوس الموضوعات العربية

الفذلكة السادسة عشرة : لماذا هذه القائمة؟

الفذلكة السابعة عشرة : الموضوعات التي ترد تحت المناطق في هذه القائمة

الفذلكة الثامنة عشرة : التفريعات الشكلية في هذه القائمة

الفذلكة التاسعة عشرة : التفريعات الوجهية في هذه القائمة

الفذلكة العشرون : الموضوعات التي تفرع جغرافيًا في هذه القائمة

الفذلكة الواحدة والعشرون : الموضوعات التي تستخدم فيها الصفة الدالة على الجنسية في هذه

القائمة

الفذلكة الثانية والعشرون : أهم المصادر التي استندت إليها هذه القائمة

ويلى هذه الفذلكات الاثنتين والعشرين القائمة مرتبة رؤوسها هجائيًا من الألف إلى الياء حسب القواعد العلمية المرعية التي عالجناها في الفذلكة الثالثة عشرة.

事 非 非

أد. شعبان عبد العزيز خليفة القاهرة في ٢٠٠١ الدراسة

(1)

بين التحليل الآلي والتحليل اليدوي

يوصف العصر الذى نعيش فيه فى نهاية القرن العشرين بأنه عصر المعلومات حيث تصدر فيه كميات هائلة من مصادر المعلومات وحيث لايمكن اتخاذ أى قرار لا على المستوى الرسمى ولا على المستوى الشخصى و لا على مستوى البحث العلمى إلا بالاستناد إلى المعلومات الدقيقة والصحيحة وفى الوقت المناسب. يصدر فى العالم اليوم فى كل سنة نحو مليون كتاب ونحو نصف مليون دورية _ منها مائة وستون ألف دورية متخصصة _ ونحو ٢ مليون مصغر فيلمى و ٢ مليون مادة سمعية بصرية ومائة ألف ملف بيانات آليه ونحو خمسين ألف قرص ليزر، ناهيك عن ملايين التقارير الفنية والبحثية ومليارات الوثائق الأرشيفية.

هذه المصادر تحمل كميات فلكية من المعلومات وعلى سبيل المثال يقدر المحافظون عدد المقالات التى تصدر فى الدوريات فى كل يوم بنحو مائة ألف مقالة.

هذا الإنتاج الفكرى الضخم يصدر بكثافات مختلفة فى أنحاء متفرقة من العالم، وبلغات شتى عديدة، ولا يستطيع أى عالم مهما دق تخصصه أن يحيط بكل أو جل ما نشر فى تخصصه إن لم يكن بسبب الحواجز الجغرافية فبسبب الحواجز اللغوية والحواجز الشخصية من وقت وجهد ومال.

وإذا كان التقدم فيما يقول ابن خلدون (١٣٣٢ – ١٤٠٦م) هو أن نبدأ من حيث انتهى الآخرون، فإننا لن نعرف أين انتهى الآخرون إلا إذا عرفنا ماذا أنتج الآخرون.

من هنا كانت أهمية ذلك الاختراع الفذ «التوثيق» وبصرف النظر عن تقلب مفهوم التوثيق وتطوره في الزمان والمكان، إلا أننا في هذا المقام سنضع له التعريف الإجرائي الآتي:

«التوثيق هو حصر وتسجيل ووصف الإنتاج الفكري وتحليل محتوياته والتعريف به بقصد تيسير الإفادة منه».

والحقيقة أن التوثيق بهذا المعنى بدأ منذ بدأ ظهور الإنتاج الفكرى نفسه، ولكنه ظل يتم بطريقة يدوية طالما بقى كم الإنتاج الفكرى ونوعه فى حدود السيطرة اليدوية، بيد أنه عندما حدث الانفجار الفكرى ووقعت ثورة المعلومات فى نهاية قرننا العشرين على النحو الذى أشرت إلى جانب منه، لم تعد السيطرة اليدوية على الإنتاج الفكرى ممكنة أو ذات جدوى كبيرة وتطلب الأمر استغلال إمكانيات تكنولوجيا المعلومات فى هذا الصدد.

وجاء الحاسب الآلى فى موعده تمامًا مع تفجر المعلومات وثورتها وكبر معها وبها وكبرت به ومعه. فبعد عقد واحد من ظهور الحاسب الآلى وبعد أن تعددت وظائفه خارج عمليات الحساب، استخدم فى عمليات التوثيق واختزان واسترجاع البيانات الببليوجرافية. وكان استخدام الحاسب الآلى فى هذا الصدد قد بدأ سنة

١٩٥٦ حين نظم أول مؤتمر عن الترجمة الآلية فى شهر أكتوبر من ذلك العام وكانت أول محاولة تطبيقية عملية فى التوثيق الآلى على يد هانز بيترلون فى شركة أى. بى. إم سنة ١٩٥٨. وقد تطورت عملية التوثيق الآلى بعد تلك المحاولات الفجة إلى عملية أكثر تعقيدًا كما سنرى فيما بعد.

والتوثيق عندما كان يتم يدويًا على يد البشر كان عبارة عن عملية تحليل عقلانى للمادة العلمية يبنى على فهم معنى النص بهدف إعادة ترتيب المفاهيم الموجودة فيه وبشكل يسهل البحث فيه وينتج عن ذلك تركيب متواز للنص ينظم تنظيمًا مختلفًا.

أما التوثيق الآلى فإنه يترك النص على حاله ويضع استراتيجيات للبحث فيه؛ هذه الاستراتيجيات تصمم أساسًا بهدف إيجاد الكلمات التى يستخدمها الباحثون فى بحثهم وتساؤلاتهم ومقابلة هذه الكلمات مع نظيراتها الموجودة فى نصوص اللغة الطبيعية. ولكننا إزاء هذه الاستراتيجيات الآلية يجب أن نؤكد على:

١- أن ما تقدمه قواعد البيانات الببليوجرافية ليس إلا مصفوفات من استراتيجيات البحث المختلفة.

٢- أن مضاهاة الكلمات (أو أجزائها) والجمل لا يعنى بالضرورة تطابق المفاهيم مع الكلمات والجمل التى يريدها الباحث ومن ثم فإن هذه المضاهاة قد تفشل فى استرجاع الوثائق المناسبة. ومن ثم فليس صحيحًا ما يقال عن التوثيق الآلى من أنه «دفع خلفى للسيارة».

ومن الواضح بذاته أنه لكى نبحث فى نص كامل باللغة الطبيعية بطرق آلية فإن هذا النص لابد وأن يكون مختزنًا ومتاحًا فى شكل مقروء آليًا. وهذا الأمر يحد من أنواع النصوص التى يمكن توثيقها آليًا ويقصرها على المقالات والتقارير وغيرها من الوثائق القصيرة وبما يعنى استبعاد معظم الكتب. وحيث دلت التجارب على أن كشافات الكتب الآلية لا يمكن أن تنافس تلك المعدة يدويًا فى نهاية الكتاب.

إن للتوثيق اليدوى والآلى نفس الهدف: وهو جعل الوثائق سهلة الاسترجاع من جانب هؤلاء الذين يحتاجونها أو يرغبون فيها. والتوثيق الآلى يضع عبء الاسترجاع على المستفيد النهائي الذي عليه أن يجد الكلمات التي تم استخدامها في النص وإلا لن يحالفه الحظ في الاسترجاع.

ولا يوجد من بين أنظمة التوثيق الآلى الحالية ما يقدم للباحث المترادفات المساوية للمصطلحات المستخدمة في النص ولا أى منها يمكنه عرض العلاقات القائمة بين المفاهيم التى تتشتت في النص ولا المفاهيم التى وردت ضمنية في النص، أى تلك التى تفهم فقط من السياق ومن بين السطور. ولكى تساعد المستفيد النهائي وتعوضه بعض الشيء عن نقائص التوثيق الآلى تقوم بعض قواعد المعلومات كما سنرى فيما بعد بإمداده بمكانز مباشرة أو مطبوعة تقدم له المترادفات والمصطلحات ذات العلاقة. ولكن يجب أن يفهم أن تلك المكانز ليست جزءا من أى نظام للتوثيق الآلى ولكنها ضمن مكونات نظام الاسترجاع بل وأكثر من هذا فإن تلك المكانز التى تعرض شبكة من المصطلحات ذات الصلة الموضوعية لا يمكنها أن تستوعب معظم المصطلحات الضرورية للاسترجاع الناجع. وهي من جهة ثانية أدوات شديدة التعقيد قد لا يفيد منها إلا المكشفون المحترفون وليس المستفيدون الذين قد لا يعرفون كيف يستخدمونها بل لا يكلفون أنفسهم عناء النظر في المصطحات التى تضمها. ونريد أن نؤكد على أنه لا يوجد مكنز واحد يستطيع أن يساعد في استرجاع المفاهيم الضمنية في النص.

إن التوثيق اليدوى على الجانب الآخر لا يقدم فقط المصطلحات الدالة على المفاهيم الموجودة في النص

بالوثيقة، ولكن أيضًا مرادفاتها وعلاقاتها بالمفاهيم الأخرى في بناء منطقى ويمكن استيعابه. إنه يفعل ذلك عن طريق رؤوس الموضوعات متعددة المستويات، وعن طريق الإحالات المزدوجة وغير ذلك من الوسائل التي تعتبر جزءًا من البنية العامة للكشاف والتي لا تتطلب استخدامها منفصلة مستقلة من جانب المستفيد.

إن جميع نظم التوثيق الآلى تبنى على ظهور وتداعى الكلمات فى النصوص وعند هذه النقطة فلابد وأن نتوقف أمام ماذا يجعل الكلمة صالحة لأغراض التوثيق الآلى: من حيث المبدأ ومن الناحية النظرية العامة. إنها أية وحدة مكتوبة فى النص مفصولة عن الوحدات الأخرى بمسافات أو علامات ترقيم وهناك عدة استثناءات من هذه القاعدة وخاصة فيما يتعلق بعلامات الترقيم مثل الشرطة والمسافة والفاصلة والأقواس التى قد تعتبر إما جزءًا من كلمة أو تهمل استنادًا إلى نظام التوثيق الآلى ولوغاريتم الفرز فى الحاسب المستخدم.

هناك عدد من الأدوات التي يمكن عن طريقها استرجاع المادة العلمية المختزنة في الحاسب من بينها:

البحث بالكلمات الدالة. وهى الطريقة القديمة فى التوثيق الآلى. وكانت فى الأصل تستخدم لاسترجاع عناوين الوثائق فقط. وكانت تفترض أن عناوين المقالات والتقارير تعبر ببساطة عن موضوعاتها. وهو افتراض غير صحيح حتى بالنسبة لأكثر المقالات تخصصًا.

وتعتمد كل نظم التوثيق الآلى على «قوائم إيقاف». الكلمات التى يعتقد أنها غير هامة أو غير ضرورية لأغراض الاسترجاع مثل أدوات التعريف والتنكير والضمائر وحروف الجر وأدوات الوصل والظرف والتى تتردد كثيرًا في النصوص والتى ليس لها معنى في حد ذاتها. وبعض قوائم الإيقاف قد يحمل مئات من الكلمات من الضمائر والصفات إذ تعتبر لا قيمة لها في السياق. وكلما كانت قاعدة البيانات كبيرة كلما كانت قائمة الإيقاف قصيرة ومن مشاكلها أن وقف أداة التعريف في العربية ال قد يتسبب في عدم استرجاع كلمات «الله»، ألفونس وغيرهما. وفي الإنجليزية قد يتسبب إيقاف أداة التنكير A في عدم استرجاع Vitamin A وهكذا.

وتسمح أوامر الربط والتقريب للمستفيدين بتحديد أن مصطلحين يجب أن يتقاربا من بعضهما حتى يسترجعا معًا أو أنهما يجب أن يقعا على مسافة محددة (عدد من الكلمات) من بعضهما. وهذه الطريقة ليست جزءًا من التوثيق الآلى ولكنها ملمح من ملامح نظم الاسترجاع، وتساعد في بحث النصوص بطريقة آلية.

والتجذير هو تنقية الكلمات الدالة وإرجاعها إلى أصولها بحيث تسمح للباحث أن يحدد فقط جذور الكلمات التي قد يكون لها بادئة أو لاحقة.

الجدع أو البتر وهو قريب الصلة من التجذير ويهدف إلى حذف بعض حروف من نهاية الكلمات في حالة الجدع الأيمن أو من بداية الكلمات في حالة الجدع الأيسر، وهناك كذلك جدع الغرز الذي يضيف حرفًا في وسط الكلمة والذي يستخدم أساسًا للبحث عن المركبات الكيميائية ذات الصلة في الوسط ولكنها غير محددة.

المنطق البولياني. وقد سمى باسم مخترعه جورج بول في القرن التاسع عشر والذي يساعد المستفيد على

تشكيل بحث عن علاقات عدة مصطلحات بثلاث طرق مختلفة والذي يكشف عنه الرسم المرفق. وبسبب الاستخدام غير التقليدي للكلمات، و AND، أو OR، ليس NOT والتكوينات المختلفة التي تستخدم فيها هذه المفاتيح في حالة البحث المعقد. مثال ذلك (أوب) أوج وليس د. بسبب ذلك فإن كثيرًا من المستفيدين لا يستطيعون تطبيق المنطق البولياني تطبيقًا دقيقًا. وفي إحدى قواعد البيانات الشهيرة في سنة ١٩٩٧ م أجريت ٢٤٥٥٢١ عملية بحث، ٢٧٪ منها لم تسترجع أية مداخل على الإطلاق، ٥٧٪ من بينها كان بسبب المنطلق البولياني.

شرح البحث	تصوير العلاقة	نوع البحث	ولتفلا
الناتج المنطقى: أ × ب × ج عبر عنه بـ أ، ب، ج وحيث يجب أن يكون كل من أ، ب، ج فى الوثيقة. مثال ذلك التكشيف والميكنة والكتب.	¥ 1	الضرب	و
حاصل المنطق: أ + ب + ج يعبر عنها بـ أ أو ب أو ج. أيُّ من المصطلحات الثلاثة في الوثيقة. مثال ذلك التكشيف أو الميكنة أو الكتب.	e i	الجمع	أو
الفرق المنطقى أ × ب _ ج ويعبر عنه أ و ب وليس ج، فقط أ و ب وليس ج مما قد يوجد فى الوثائق. مثال ذلك: التكشيف والميكنة وليس الكتب.	F 1	الطرح	ليس

وزن المصطلح يعتبر واحدًا من أكثر نظم التوثيق الآلى تعقيدًا، وقد تطور منذ أوائل الستينات بقصد التغلب على مشاكل البحث بالكمات الدالة. ويقوم ذلك النظام على استخدام طرق إحصائية واحتمالية مختلفة لترتيب المصطلحات طبقًا لمعدلات ترددها في مجموعة الوثائق حتى نجد الوثائق التي تناسب السؤال. بيد أن هذا النظام يصلح للتطبيق على مجموعات صغيرة نسبيًا من الوثائق ويفشل في الحصول على نتائج أفضل من النظم الأخرى في حالة قواعد البيانات الكبيرة التي تضم ملايين التسجيلات.

الطرق اللغوية مثل مضاهاة الجمل، وإعراب الكلمات والتراكيب اللغوية في النص، بل وحتى تحليل بعض المعانى بمساعدة المعاجم والمكانز، ولقد جرت بعض المحاولات التجريبية في هذا الصدد ولكن قيمتها العملية ماتزال حتى الآن مشكوكًا فيها. وغالبًا ما يفشل النظام في التعرف على الموصوف كما يفشل في التفريق بين الاستخدام المجازى والاستخدام الحقيقي للكلمات.

ورغم أن الطرق اللغوية قد تصادف بعض النجاح في المجالات المتخصصة نظرًا للثبات النسبي والتوحيد في المصطلحات المستخدمة، إلا أنها لاتستخدم في نظم الاسترجاع الواسعة النطاق أو التجارية في الوقت الحاضر.

ويعتقد الخبراء أن مزيجًا من النظم المتعددة في التوثيق الآلي قد يكون علاجًا شافيًا لمشكلات البحث في مجموعات الوثائق الكبيرة، ولكن هذا المزيج لم يتحقق بعد.

التوثيق بالصطلحات الحرة :

لقد بدأت عملية التوثيق الآلي بما عرف بالمصطلحات الحرة أو غير المقيدة. وهذه المصطلحات الحرة مرت بعدد من المراحل:

1- الكلمات الدالة في السياق KWIC: ويقصد بالسياق هنا أساسًا عنوان العمل حيث تؤخذ الكلمات المفتاحية أو ذات الدلالة الاصطلاحية وتعتبر مدخلاً إلى النص. وعيوب ذلك الأمر هو تعدد المصطلحات المترادفة الدالة على مفهوم واحد ومن ثم تشتت المادة العلمية تحت العديد من المصطلحات وأكثر من هذا ربما تختلف المصطلحات التي يستخدمها المستفيدون في استرجاع الوثائق. ففي بحث مستفيض عن الطريقة التي يسمى بها الناس الأشياء عند الاسترجاع، وجد أن شخصين اتفقا في نفس المصطلح في ٢٠٪ فقط من الحالات وأن ٨٠٪ من الحالات استخدمت في المتوسط ١٥ مصطلحًا في استرجاع نفس الشيء.

وقد اتفق الباحثون على أنه ليس هناك مصطلح واحد صالح لاسترجاع معظم الأشياء وأن فكرة المصطلح «الواضح» «القائم بذاته» أو «الطبيعي» هي مجرد خرافة.

Y – الكلمات الدالة خارج السياق KWOC: أى أن نعتمد على المصطلحات الأكثر استخدامًا من جانب المؤلفين والمستفيدين على السواء وبصرف النظر عن المصطلحات الواردة في الوثائق قيد التكشيف. ولكن المشكلة هنا هي أن المصطلحات المستقاة من خارج السياق تخضع هي الأخرى لمعايير شخصية ومن ثم لا يكون هناك التوحيد من جانب الموثقين أنفسهم ولا يكون هناك سهولة الإدراك من جانب المستفيدين أيضًا على نحو ما صادفناه في المرحلة السابقة.

٣- الكلمات الدالة من خارج وداخل السياق KWAC: وهى مزيج من الطريقتين السابقتين فى محاولة للتوحيد والتقنين ولكنها ماتزال تخضع للمعايير الشخصية البحتة التى تختلف من موثق إلى آخر فى الوقت الواحد وللموثق الواحد فى أوقات مختلفة من عمله.

٤- الكلمات الدالة من التصنيف العشرى العالمى KWUC: وتمثل محاولة الاقتراب من التوحيد حيث تعتمد على المصطلحات التى استخدمها التصنيف العشرى العالمي والذى يمثل أداة واسعة الانتشار فى المكتبات العالمية. وقد فتح ذلك الطريق واسعًا أمام استخدام المصطلحات المقيدة.

التوثيق بالمطلحات القيدة ،

يقصد بالمصطلحات المقيدة تلك المصطلحات التي اتفق عليها سلفًا وسجلت في أداة سابقة الإعداد والتجهيز ويعتمد عليها كل من الموثق والمستفيد: الموثق في اختيار المصطلحات أو المداخل التي يحلل بها النصوص، والمستفيد في استرجاع الوثائق. والمصطلحات المقيدة هذه غالبًا ما تسجل في نوعين من الأدوات هما:

- _ قوائم رؤوس الموضوعات Subject Headings Lists.
 - ـ المكانز Thesauri.

وقد ارتبطت قوائم رؤوس الموضوعات بالتوثيق اليدوى، بينما ارتبطت المكانز بالتوثيق الآلى. وقد تطورت المكانز بمعزل عن قوائم رؤوس الموضوعات ونحتت لنفسها مصطلحات بعيدة عن مصطلحاتها وإن أدت نفس وظائفها تقريبًا.

وقد بدأت قوائم رؤوس الموضوعات في الظهور تباعًا منذ أواخر القرن الفارط في الولايات المتحدة وبعد ذلك في أنحاء متفرقة من العالم في القرن العشرين وخاصة في النصف الثاني منه. ولعله من نافلة القول أن نذكر أن قوائم رؤوس الموضوعات تنقسم إلى قوائم عامة تحاول الإحاظة بجميع جزئيات المعرفة البشرية، وقوائم متخصصة تختص بمجال واحد فقط. وهذه الأخيرة قد تكون قوائم بلدان تدور حول بلد معين.

وقد عرفت المكتبة العربية قوائم رؤوس الموضوعات بفئتيها العامة والمتخصصة منذ نحو ثلاثين عامًا، إلا أن القوائم المتخصصة كانت أسبق ظهورًا من العامة. وعلى الساحة الآن في المكتبات العربية عدد من تلك القوائم نأتي على أوسعها انتشارًا:

- * قائمة رؤؤس الموضوعات العربية الكبرى / شعبان عبد العزيز خليفة ومحمد عوض العايدى (ثلاث طبعات مختلفة لثلاثة ناشرين وتدور الصفحات حول ٢٠٠٠ صفحة وعدد الرؤوس حول خمسين ألف رأس).
- * رؤوس الموضوعات العربية / إبراهيم الخازندار. ثلاث طبعات في نحو ٥٠٠ صفحة وعدد الرؤوس يدور
 حول سبعة آلاف رأس.
- المحقوض الموضوعات العربية / عمادة شئون المكتبات بجامعة الملك سعود. طبعة واحدة في ٤٠٠ صفحة ثلاثة آلاف رأس موضوع (تجمدت).
 - السعودية : قائمة رؤوس موضوعات للمكتبات ومراكز المعلومات. ـ الرياض: دار المريخ، ١٩٨١.
 - * قائمة رؤوس موضوعات علوم الدين الإسلامي ._ القاهرة: العربي للنشر والتوريع، ١٩٨٥ _ .

ورغم أن مفهوم المكانز هو مفهوم قديم، إذ هي كلمة يونانية الأصل تعنى المخزن أو المستودع أو الخزانة، فقد ذكر قاموس أكسفورد أن هذا المصطلح بدأ استخدامه عام ١٧٣٦ م كمستودع للمعرفة أو خزانة للمعلومات يشبه في كثير من الوجوه دوائر المعارف أو الموسوعات. وجاء من بين تعريفاته في قاموس وبستر أنه «كتاب يضم مفردات أو معلومات عن حقل معين أو مجموعة مفاهيم، وهو على الأخص معجم مترادفات».

وقواميس المعانى بمفهوم المكانز فى اللغة العربية قديمة. ولقد بدأ هذه القواميس عثمان بن جنى (ق ٤ هـ: ١م) وتبعه ابن سيدة (على بن أحمد) فى المخصص وأبو عبيد القاسم بن سلام فى «الغريب المصنف» وغيرهم.

وفى الغرب كان أول مكنز لغوى فى حدود علمنا هو مكنز بيتر مارك روجيه الذى نشره سنة ١٨٥٢ بعنوان «مكنز الكلمات والجمل الإنجليزية» ويتألف من قسمين أحدهما بالمعانى والآخر هجائى بالمفردات.

أما استخدام المكانز فى مجال المكتبات والمعلومات بالمعنى المتخصص فهو وليد النصف الثانى من القرن العشرين وربما جاءت أول إشارة إلى ذلك سنة ١٩٥٦، وأول من استخدمت المصطلح فى سياق استرجاع المعلومات هى هيلين برونسون فى مايو سنة ١٩٥٧ وتبعها أو ربما جاء معها فى نفس العام بيتر لون الذى طالب بإعداد قاموس معانى يجمع تحت المفهوم الواحد كل المصطلحات الدالة عليه فى «شجرات مفاهيم» يشبه ذلك الذى أعده بيتر مارك روجيه.

ولعل أول مكنز شامل استخدم فى أغراض التوثيق الآلى واسترجاع المعلومات هو ذلك الذى توفرت عليه وزارة الدفاع الأمريكية سنة ١٩٦٠. وقد استند إلى قائمة رؤوس الموضوعات التى كانت تعدها الوزارة من قبل. وقد تلت هذا المكنز مكانز أخرى سنة ١٩٦١م أكثر تخصصًا واستمرت المسيرة حتى يومنا هذا.

ورغم أن قوائم رؤوس الموضوعات العربية قد تخلفت عن نظيراتها في الغرب نحو ثلاثة أرباع القرن إلا أن المكانز في اللغة العربية كانت أسعد حظًا فلم تتخلف أكثر من ربع قرن. ورغم وجود ترجمات عربية مختلفة لكلمة Thesaurus منذ منتصف الستينات إلا أن الترجمة الحالية «مكنز» أخذت في الظهور في الكتابات العربية مع منتصف السبعينات ويعزى الفضل في نحت هذا المصطلح العربي الأصيل إلى الزملاء «المغاربيين» وإن لم نستدل على الشخص وجنسيته الذي كان أول من نحته. أما إنتاج مكانز عربية فقد تأخر عقداً على الأقل بعد نحت المصطلح.

ولقد سارت المكانز في نفس الطريق الذى سارت فيه قوائم رؤوس الموضوعات فثمة مكانز عامة ومكانز متخصصة. وقد يكون المكنز في هذا الصدد أحادى اللغة أو متعدد اللغات.

أما عن ترتيب المصطلحات داخل المكنز فهناك خط التنظيم الأول وخطوط التنظيم الجانبية، والأصل أن يكون خط التنظيم الأول مصنفاً يعكس العلاقات الهرمية والطبقية بين المصطلحات؛ ويتبعه في الأعم الأغلب تنظيم جانبي هجائي يعتبر بمثابة الكشاف الهجائي. وقد يكون خط التنظيم الأول هجائيًا مع خطوط تنظيم جانبية أخرى مصنفة وغير مصنفة.

وبعض المكانز يقف فيها خطا التنظيم المصنف والهجائى على قدم المساواة يكمل أحدهما الآخر.

(Y)

بين المكانز وقوائم رؤوس الموضوعات

الكانزفي اللغة العربية ،

تتعامل نظم المعلومات الآن مع اللغة العربية والخط العربى بكفاءة، اختزانًا واسترجاعًا وإن لم يخل الأمر من بعض المشكلات التى سنعرض لها فيما بعد. ونتيجة لذلك أنشئ العديد من قواعد البيانات سواء الببليوجرافية أو النصوص الكاملة. وكان من الطبيعى أن يتم تطوير بعض المكانز التى تخدم فى أغراض التوثيق الآلى والاسترجاع باللغة العربية والخط العربي.

وتعتبر جامعة الدول العربية ومنظماتها النوعية هي الحضانة الأساسية لتفريخ الجانب الأكبر من المكانز العربية ونحن لا نسعى في هذا البحث إلى حصر كل المحاولات العربية في هذا الصدد وإنما نحاول رصد الخطوط العامة للمكانز المنشورة على انفراد ومحركات البحث في بعض قواعد البيانات النصية.

ويعتبر إصدار المواصفة القياسية العربية رقم ٥٧٨ لسنة ١٩٨٤ الخاصة بإعداد المكانز أحادية اللغة، والمواصفة القياسية العربية رقم ٧٩٥ لسنة ١٩٨٥ الخاصة بالمكانز متعددة اللغات (اللتين بنيتا على المواصفتين العالميتين ٥٩٦٣ و ٥٩٦٤ على التوالى) يعتبر صدورهما علامة فارقة في إعداد المكانز في اللغة العربية.

من أشمل المكانز العربية «الجامعة: مكنز ثلاثى اللغات؛ العربية؛ الإنجليزية، الفرنسية» الذى أصدره مركز التوثيق والمعلومات فى جامعة الدول العربية، سنة ١٩٨٧. وهذا المكنز ليس تأليفًا خالصًا وإنما هو تعريب لمكنز مكتبة الأمم المتحدة (داج همرشولد) وذلك بعد محاولة الاعتماد على عدد من المكانز الأجنبية. ومن الواضح أن الاختيار وقع على هذا المكنز لتشابه اهتمامات كلا المنظمتين وقد جرت إضافة الموضوعات العربية البحتة وحذفت بعض الموضوعات التى لا تخدم المكتبة العربية، كما حدث تعديل فى هيكل المكنز. ويبلغ عدد المصطلحات المستخدمة فيه نيفًا وعشرة آلاف مصطلح وينقسم مكنز الجامعة إلى أربعة أقسام رئيسية هى:

- أ ـ قائمة هجائية مرتبة حسب الواصفات العربية.
 - ب ـ قائمة مصنفة باللغات الثلاث.
- ج كشاف عربى بالكلمات الدالة خارج السياق.
 - د ـ كشافات باللغات الثلاث.

ويعرض القسم الهجائى كل مصطلح فى هيكله الكامل فتشتمل الواصفات على جميع العلاقات (الطبقية أو الهرمية والندية أو التساوى والتداخل أو الترابط) ويتبع ذلك الملاحظات أو التبصرات ورقم الوجه. أما اللاوصفات فإنها تضم المحال إليه (علاقة الندية) ورقم الوجه.

وقد تم ترتيب الواصفات ترتيبًا هجائيًا طبقًا لقواعد معينة (الشفرة العربية الموحدة (أسمو ٤٤٩)، على أساس طريقة كلمة بكلمة وليس حرقًا بحرف.

وبقيت أداة التعريف في بداية المدخل رسمًا فقط وحذفت حكمًا، وثبتت رسمًا وحكمًا في أي موضع آخر من الواصفة. كما اعتبرت حروف الجر المرتبطة بالكلمة جزءًا أساسيًا منها.

أما القسم المصنف فإنه يحدد الفئات الفرعية ويعرض جميع المصطلحات التي تدخل تحت كل فرع. ولا يتضمن هذا القسم العلاقات بين المصطلحات ولا يتبع المصطلح سوى الملاحظات وإحالة «استخدم».

وقسم الكشافات ورد فيه كشافان:

الأول مرتب باللغة الإنجليزية مع المقابلات بالفرنسية والعربية.

الثاني مرتب باللغة الفرنسية مع المقابلات بالإنجليزية والعربية.

وفيما يتعلق بأسماء الأماكن والمنظمات فقد آثر المكنز استخدام الصيغ التى وردت فى المواصفة العربية ٦٤٢ واستخدمت الصيغة الكاملة فى اللغات الثلاث وفى حالة أسماء المنظمات استخدمت الصيغة المختصرة فى اللغتين الإنجليزية والفرنسية حسب دليل مختصرات الأمم المتحدة وأحيل من الاسم الكامل إلى الاسم المختصر. أما بالنسبة لأسماء المنظمات فى اللغة العربية فقد أدخلت بالصيغة الكاملة.

وتتألف الواصفة من كلمات مفردة أو مركبة وجاء ترتيب الكلمات في الأعم الأغلب بالصيغة الطبيعية. واستخدمت صيغة المفرد واستخدمت صيغة المفرد فيما يتعلق بالعمليات والخواص والأشياء المتفردة.

وفى حالة اتفاق الواصفات لفظاً واختلافها دلالة استخدمت حواشى حدية (مقيدات محصورة بين قوسين).

وترد الواصفات والمختصرات في الجسم الرئيسي على النحو التالي:

الواصفة العربية

الواصفة الإنجليزية

الواصفة الفرنسية

رقم الوجه

س ل: استخدم ل

ت : تبصرة

مع: المصطلح الأعم (العريض)

م ض: المصطلح الأضيق

م ت: المصطلح المترابط

اللاواصفة

رقم الوجه

س: استخدم

وفى سنة ١٩٩٥ قامت مؤسسة عبد الحميد شومان فى عمان بالأردن بإعداد المكنز الشامل الذى بنى أساسًا على مكنز الجامعة ولكنه وسع مجاله توسيعًا كبيرًا مما جعله أضخم مكنز عام فى اللغة العربية (خمسون ألف مصطلح).

وفى إطار جامعة الدول العربية قام مركز التنمية الاقتصادية بإصدار «المكنز الشامل للمصطلحات فى مجالات التنمية الاقتصادية والاجتماعية» سنة ١٩٧٩ وربما كان هذا المكنز هو أول محاولة فى اللغة العربية لإعداد مكنز. وقد وقع اختيار مركز التنمية الاقتصادية على مكنز منظمة التعاون الاقتصادى والتنمية فى باريس الذى شارك فى إعداده سبع وعشرون منظمة دولية وإقليمية وأشرفت على إصداره باللغتين الإنجليزية

والفرنسية منظمة التعاون المذكورة ثم صدر بعد ذلك باللغات الأسبانية والألمانية والبرتغالية والفارسية والأندونيسية. والهيئات الرئيسية التي أسهمت في إعداد هذا المكنز هي:

- ١- منظمة الأمم المتحدة للأغذية والزراعة بروما.
 - ٢- المؤسسة الألمانية للدول النامية ببون.
- ٣- اللجنة الدولية للعلوم الاجتماعية والتوثيق بباريس.
 - ٤- مكتب العمل الدولي بجنيف.
 - ٥- منظمة التعاون الاقتصادى والتنمية بباريس.

وكان من بين المنظمات الإقليمية الاثنتين والعشرين التى ساهمت فى إعداد هذا المكنز «مركز التنمية الصناعية للدول العربية» الذى تولى وضع الطبعة العربية من المكنز.

وهذا المكنز ليس ترجمة صريحة ولكنة تعريب للمكنز الأجنبى بقصد: «تطويع وإعداد أداة مناظرة تحكم التحليل الموضوعي للوثائق العربية الصادرة في مجال التنمية الاقتصادية والاجتماعية بشكل عام مع التركيز على التنمية الصناعية.

ويغطى المكنز تسعة عشر مجالاً من مجالات النشاط الاقتصادي الاجتماعي وهي:

- ١- التعاون الدولي والعلاقات الدولية.
- ٢- السياسة الاقتصادية والاجتماعية والتخطيط.
- ٣- الأحوال الاقتصادية والبحث الاقتصادى والنظم الاقتصادية.
 - ٤- هياكل المؤسسات.
 - ٥- ثقافة المجتمع.
 - ٦- التعليم والتدريب.
 - ٧- الزراعة.
 - ٨- الصناعة.
 - ٩- التجارة والتبادل التجارى.
 - ١٠ النقل.
 - ١١- العلاقات الدولية والتمويل والعملة.
 - ١٢- الإنتاجية والتسيير.
 - ١٣- العمل .
 - ١٤- علم السكان .
 - ١٥- الأحياء والغذاء والصحة.

١٦- البيئة والموارد الطبيعية .

١٧- العلوم الجوية والعلوم الأرضية.

١٨- العلوم والبحث وطرق البحث.

١٩- الإعلام والتوثيق.

وكانت ترجمة هذا المكنز قد بدأت بالفعل سنة ١٩٧٤ ولكن النشر لأسباب مختلفة لم يتم إلا كما رأينا سنة ١٩٧٩.

وينطوى هذا المكنز على قسمين: القسم المصنف والقسم الهجائى وفى القسم المصنف تأتى بيانات المصطلحات كاملة: المصطلح ورقم الكود ثم المقابل بالإنجليزية والفرنسية وفروع المصطلح والملحوظة والعلاقات. وفى القسم الهجائى استخدم رقم الكود للربط مع القسم المصنف.

وقد استخدمت اختصارات مختلفة عن تلك المستخدمة في مكنز الجامعة ولم يتفقا إلا في واحد فقط وتسير المختصرات فيه على النحو الآتي:

أعم	BT
أخص	NT
متصل	RT
استخدم	USE
ىدلا ً	UF

وهذا المكنز بدائى جنح إلى استخدام صيغة المفرد أكثر من صيغة الجمع. والمكنز ملئ بالأخطاء ووجوه القصور.

وفى سنة ١٩٨٩ قامت منظمة العمل العربية ـ المؤسسة العربية للتشغيل بإصدار مكنز (العمل: مكنز القوى العاملة والتشغيل؛ ثلاثى اللغات: العربية ـ الفرنسية ـ الإنكليزية). وهو الآخر ذو قسمين قسم هجائى وقسم مصنف. ويسير فى نفس الخطوط العامة التى سار عليها مكنز الجامعة.

وفى أوائل التسعينات قامت المنظمة العربية للثروة المعدنية بإصدار «المكنز العربى لعلوم الأرض». ويغطى هذا المكنز واحداً وعشرين موضوعاً رئيسياً تمثل مختلف الميادين التي تم التطرق إليها في التقارير والمنشورات والخرائط الجيولوجية والمعدنية العربية. ويضم المكنز نحو خمسة آلاف مصطلح عربى وعالمي لتحليل وتخزين المعلومات الجيولوجية والمعدنية من بينها ألف مصطلح خاص بالموضوعات العربية.

وفى سبيل إعداد هذا المكنز تم الاعتماد على العديد من المكانز والتصانيف والمراجع المتخصصة فى الجيولوجيا والمعادن.

وقد استخدمت هنا أيضًا اختصارات مختلفة عن مكنز الجامعة :

BT	TG	المصطلح الشامل	م ش
NT	TS	المصطلح الضبق	م ض
SA	VA	أنظر أيضًا	نى
UF	EP	استعمل ك	س ل
USE	E	استعمل	س

وقد قسم المكنز إلى قسمين: القسم الهجائى الذى يضم الكلمات المفتاحية الجيولوجية العامة مع بيان العلاقات بينها. ويقدم هنا لكل مصطلح ضيق المصطلحات الشاملة بصفة تسلسلية. القسم الثانى يضم المصطلحات الجغرافية والجيولوجية العربية حيث رتبت التكوينات الجيولوجية العربية هجائيًا مع بيان العلاقات بينها وبين الأعمار الجيولوجية العامة التى تمثل المصطلحات الشاملة لها مع إعطاء علاقة الترابط مع البلد أو البلدان التى توجد فيها التكوينات.

والموضوعات التي يغطيها المكنز تسير على النحو التالي:

- ٠١ عموميات
- ٠٢ طرق (أو مناهج)
 - ٠٣- تحليل رياضي
- ٤٠- الخواص الكيميائية والفيزيائية
 - ٠٠ الجيوكيمياء
 - ٠٦- علم المكامن
 - ٠٧- الاقتصاد النجمي
 - ٠٨- المواد الصناعية
 - ٠٩- علم المعادن
- ١٠ علم الصخور (صخور متبلورة ـ علم الصخور الرسوبية)
 - ١١ـ أوسيانوغرافيا
 - ١٢ استراتيغرافيا
 - ١٣- الجيولوجيا البنيوية
 - ١٤ فيزياء الأرض
 - ١٥ الجيوفيزياء

١٦_ هيدرولوجيا

١٧_ هدروجيولوجيا

١٨ - جيولوجيا هندسية

١٩ جيومورفولوجيا

٢٠_ علم التربة

٢١ علم الأحياء القديمة

وخارج إطار جامعة الدول العربية تم إعداد عدد من المكانز من بينها ما هو منشور ومن بينها ما هو حبيس قواعد البيانات التي أعد من أجلها. ومن تلك المنشورة (مكنز الفيصل: مكنز عربي شامل في علوم الحضارة: قسم علوم الدين الإسلامي) والذي نشره مركز الملك فيصل للبحوث والدراسات الإسلامية سنة ١٩٩٤، وينقسم هو الآخر إلى قسمين قسم للعرض الهرمي (المصنف). وقسم للعرض التباديلي (الهجائي).

والمجالات الأساسية فيه تسير على النحو التالي:

ق/ ب علوم الدين الإسلامي

ب مصطلحات عامة

ج علوم القرآن

د علوم الحديث

س سيرة

ص أصول الفقه

ع/ط فقه

ف ِ تصوف

ق عقائد

وعلى سبيل المثال تسير المصطلحات العامة على النحو الآتي:

مبادئ الإسلام ب ٥

الدعوة الإسلامية ب

ثقافة إسلامية ب ١٥

تربية إسلامية ب ٢٠

مساجد ب ۲۵

أوقاف ب ٣٠

الإسلام والعلم ب ٣٥

ب ٤٠	استشراق
ب ۵۰	مذاهب فكرية
ب ۹۰	مقارنة الأديان
ب ۲۵	فلسفة إسلامية
ب ۷۰	فلاسفة إسلاميون
ب ه٧	قضايا معاصرة
ب ۸۰	الأوقات

وعلى جانب المكانز حبيسة قواعد البيانات أى التى لم تنشر مطبوعة فقد صاحبت هذه المكانز حركة النشر الإلكتروني، وخاصة لما يعرف بالكتب المرجعية، وهناك العشرات من تلك الأعمال المرجعية ذات النصوص الكاملة التى يحتاج البحث فيها إلى مكانز أو أدوات بحث ذاتية مبنية مع النصوص نفسها، ومن بين تلك الأعمال نذكر الأعمال الآتية التى عرضها الزميل مساعد بن صالح الطيار في بحث له: -

۱۹۹۷ م	۱٤۱۸ هـ	التراث	١ - الموسوعة الذهبية
1990	۳۱۶۱ هـ	العالمية	٧- موسوعة الكتب التسعة
1990 م	۳۱3۱ هـ	السيليكون	٣- برنامج السنن الأربع
1997ع	۱٤۱۷ هـ	العريس	٤ - موسوعة الفقه الإسلامي
1990ع	1817 هـ	العالمية	٥- فقه المعاملات
١٩٩٤ م	١٤١٥ هـ	البرامج الإسلامية	٦- برنامج المغنى
۱۹۹۷ م	١٤١٥ هـ	المعالم	٧- برنامج حياة الصحابة
۱۹۹۷ م	۱٤۱۸ هـ	الخطيب	٨- مكتبة البيت المسلم
1990م	۳۱3۱ هـ	المستقبل	٩- لسان العرب
۱۹۹۵ م	۳۱۶۱ هـ	المستقبل	١٠ - موسوعة المورد الإلكتروني

وحيث عالجها الزميل مساعد بن صالح الطياًر بشيء من التفصيل في بحثه. (أنظر المصادر) فسوف نلم بها هنا فقط إلمامًا سريعًا.

تعتبر الموسوعة الذهبية أكبر مستودع للحديث النبوى الشريف حيث حملت عليها ١٢٨ كتابًا من أمهات كتب الحديث النبوى وشروحها وبلغ عدد المجلدات ٤٠٠ مجلد، وعدد الروايات فيها ٢٠٠ ألف رواية و ٨٠ ألف حكم على الأحاديث. والكشافات فيها متنوعة حيث يمكن الوصول إلى محتوياتها عن طريق راوى الحديث والكلمات المفردة والجذور وعدة كلمات. ويمكن لمستخدم النظام التعليق عليه، كما يمكن القص واللصق والطبع.

وموسوعة الكتب التسعة هى الأخرى كسابقتها حملت عليها أحاديث الكتب التسعة الصحاح: صحيح البخارى، صحيح مسلم، سنن أبى داود، سنن الترمذى، سنن النسائى، سنن ابن ماجه، موطأ مالك، سنن أحمد، سنن الدارمى. وقد بلغ عدد الأحاديث هنا نحو ثلاثة وستين ألف حديث وهذه الموسوعة متنوعة الكشافات حيث يوجد نحو ٤٥٠٠ رأس موضوع إضافة إلى أسماء الأماكن والأشخاص.

وبرنامج السنن الأربع هو الآخر يتضمن أحاديث كتب السنن الأربعة إضافة إلى أحكام الشيخ الألبانى عليها من حيث درجة الثقة فى كل حديث ويرى بعض الثقاة أن هذه الإضافة قد أضفت قيمة عالية عليها. ويمكن البحث فى هذه القاعدة عن طريق الكلمات المفردة وعدة كلمات مركبة، كما يمكن البحث عن طريق جذر الكلمة وموضوع الحديث، وكذلك يكفل النظام استعراض قائمة محتويات كل كتاب على حدة كما وردت فى الأصل المطبوع. كما يؤدى النظام خدمات الطباعة وحفظ نتائج البحث.

ومما لاشك فيه أنه يمكننا القول مطمئنين أن الأحاديث النبوية قد تمت تغطيتها بتوثيق آلى واسع النطاق.

وقد حظى الفقه الإسلامي هو الآخر بنصيب لا بأس به من التوثيق الآلى كذلك، فهناك مكتبة الفقه الإسلامي التي تضم أكثر من مائتي مجلد في الفقه على المذاهب الأربعة الأشهر (الحنفي ـ المالكي ـ الشافعي ـ الحنبلي). ويتم البحث فيها عن طريق التجذير وكشافات الآيات القرآنية والأحاديث والأسماء وغيرها. وينطوى البرنامج على إمكانيات تخزين وطباعة النصوص.

أما برنامج فقه المعاملات فهو يدور حول جزء من الفقه وهو عبارة عن فصول مختارة وأبواب من كتب الفقه العامة ولكنها متخصصة فقط في فقه المعاملات. ولما كان ناشر هذه القاعدة هو نفسه ناشر موسوعة الكتب التسعة في الحديث فقط استخدم نفس محركات البحث؛ وهي البحث بالكلمة والجذور ورؤوس الموضوعات وأسماء الأماكن والأشخاص والمدارس الفقهية والآيات القرآنية والأحاديث.

وبرنامج كتاب المغنى يدخل هو الآخر في باب الأعمال الفقهية إذ هو موسوعة علمية ضخمة في الفقة المقارن والبحث فيه عن طريق عناوين المسائل الفقهية. وعمومًا فإن محركات البحث فيه ضعيفة مهزوزة.

وبرنامج حياة الصحابة هو سلسلة من الكتب تضم فى حلقاتها الأولى سبعة وستين كتابًا فى علوم القرآن والحديث والسيرة النبوية واللغة العربية والنحو، وبعض الكتب تقع فى عدد من المجلدات. ومحركات البحث الأساسية هنا هى كلمات النص وقوائم محتويات الكتب. ويتيح البرنامج إمكانية طباعة النصوص.

ولسان العرب هو المعجم اللغوى الأشهر لابن منظور. ويتم البحث فيه كما يتم فى النسخة المطبوعة على الحروف الحجائية، كما يوفر طريقة البحث عن طريق الجذور وكذلك يوفر البرنامج نظامًا لنطق الحروف والجذور لمعرفة النطق الصحيح.

وموسوعة المورد هي دائرة معارف عربية مطبوعة في اثني عشر مجلدًا حملت في قاعدة واحدة ويدور عدد مداخلها حول ١٥٠٠٠ مادة في فروع المعرفة البشرية ولكن المواد عمومًا قصيرة أقرب إلى المعاجم الموسوعية. وهذه الموسوعة تؤمن النص والصوت والصورة في آن واحد. وليس هناك طريقة البحث الحرفيها وإنما يتم الدخول إلى كل مقالة عن طريق عنوانها حيث يتم استعراضه. ويمكن الوصول إلى المقالات كذلك عن طريق الموضوعات العريضة: علماء فلاسفة، تاريخ، جغرافيا، طب.

ورغم أن الخط العربي واللغة العربية يستخدمات الآن في قواعد البيانات وقواعد النصوص الكاملة اختزانًا واسترجاعًا ومحركات البحث، إلا أنه ماتزال هناك بعض مشكلات التعامل التي من بينها مشكلات فنية بحتة ومشكلات لغوية بحتة ويأتي على رأسها:

1- عدد الحروف العربية ٢٨ حرفًا بينها حرف واحد متحرك (الألف) وحرفان شبه متحركين (الواو والياء)، حيث في بعض المواضع تستخدمان كحرف متحرك وفي مواضع أخرى كحرف أصلى. يضاف إلى ذلك علامات التشكيل الخمس التي تستخدم كعلامات إعراب أحيانًا مما يزيد من قائمة الرموز اللازمة في الكتابة العربية.

٢- تبدأ الكتابة العربية من اليمين إلى اليسار عكس الخط اللاتينى وهذا الاتجاه فى الكتابة يمثل سلسلة من المشكلات فى قواعد البيانات وخاصة متعددة الخطوط.

٣- تغير شكل الحرف الواحد طبقًا لوضع الحرف داخل الكلمة: أولها، داخلها، آخرها. وبعض الحروف كما نرى له ثلاثة وأحيانًا أربعة أشكال. وربما كانت الهمزة من أعقد الحروف العربية في هذا الصدد فهي تعتبر حينًا حرفًا صامتًا وأحيانًا علامة نطق. والهمزة قد تأتي فوق الألف أو تحته، كما قد تأتي على السطر وقد تأتي على اللوو وعلى الياء وقد تكون ممدودة لتصبح ألفين وفي هذا الصدد فإن القيم الصوتية في الخط العربي تصل إلى ٤٣ قيمة مقارنة بها في الخط اللاتيني الذي يمثل ٢٦ فقط وحيث لا تتغير قيمة الحرف الواحد هناك.

٥- الافتقار إلى الحروف المتحركة في جذور الكلمات العربية وخاصة الأفعال وغالبيتها ثلاثية الجذر. وربما يختلط الفعل مع الاسم مثل ك ت ب ومع إضافة بعض الحروف قد يختلف المعنى: مكتب، مكتبة. وربما لاتكون هناك مشكلة في هذا مع البشر ولكنها تمثل مشكلة حقيقية مع الحاسبات الآلية.

٦- الضمائر التي تلحق بأواخر الكلمات والتي تغير أواخر الكلمات كتابي، كتابها، كتابهم، كتابهما،
 كتابهن...

٧- هناك أيضًا مشكلة ضبط الإملاء حيث أن بعض حروف العطف والجر قد تلتصق بالكلمة مثل واو العطف وباء الجر وكاف الجر. . . حيث يجب أن تكون هناك مسافة بين الحرف والكلمة الأصلية حتى تنطق الكلمة بعيدة عن الحرف.

مستقبل التوثيق الآلي :

يقول جيرالد سالتون إن استرجاع المعلومات من قواعد المعلومات الآلية عن طريق اللغة الطبيعية بدون قيود وبلا حدود هو أمر مستبعد على الأقل في المستقبل المنظور، خاصة وأنه ليس هناك اتفاق على الطريقة المثلى لقولبة محتويات الوثائق وتحليلها بل وحول المعرفة البشرية نفسها خارج المعرفة المتخصصة في موضوع ما على الأقل. ذلك الاتفاق المطلوب لفهم النصوص وفهم جمل اللغة الطبيعية ووضع استراتيجيات البحث واسترجاع المعلومات.

وقد خرجت دراسات أخرى بنفس النتيجة تقريبًا «إن التكشيف الآلي الكامل مسألة غير عملية وغير ممكنة في قواعد البيانات الكبيرة في المستقبل المنظور». وقد أثبتت التجارب في العقود الأربعة المنصوصة أن الإعداد الآلي لكشافات النصوص في الكتب والأبحاث والتقارير وغيرها من النصوص الطويلة لم يفلح ولم ينجح نجاح الإعداد اليدوى بدليل أن قواعد البيانات الكبرى التي تغطى مجالات واسعة مثل مستخلصات الكيمياء CA والمستخلصات الحبيية MEDLINE وغيرها لا تستخدم أي نظام آلي كامل في تكشيف ملايين التسجيلات الببليوجرافية. وبدلاً من ذلك تعتمد على فرق عمل مدربة من المكشفين كامل في تكشيف ملايين التسجيلات الببليوجرافية. وبدلاً من ذلك تعتمد على فرق عمل مدربة من المكشفين والجهد العضلي والبحث عن الكلمات في المكانز فقط وأسماء المركبات الكيميائية وأسماء أعضاء الجسم البشرى وأسماء الأماكن وغير ذلك عن طريق الأمور التي تتطلب التوحيد واستخدام قوائم الاستناد، بل إن البشرى وأسماء الأماكن وغير ذلك عن طريق الزراعية الأمريكية قد وجد أن استخدام الحاسب في مسح النصوص واستخراج المصطلحات منها من المكانز يستغرق وقتًا أطول من البحث البشرى؛ بل وأكثر من هذا فإن المصطلحات المستخرجة من مكانز الحاسب الآلي تحتاج إلى عمليات تحرير من جانب المكشفين أنفسهم.

إن المشكلة الرئيسية في التكشيف والترجمة الآلية تكمن في أن الآلات الإلكترونية أو الميكانيكية يمكنها فقط أن تطابق أو تضاهي الكلمات مع النص ويمكنها أن تسترجعها بطريقة أو بأخرى ولكنها لا تستطيع أن تفهمها: إنها فقط، تقرؤها تقرؤها. إن ملكة البشر في الفهم واستيعاب المعاني والسياق، إنما هي عملية تتأتي من معرفة العالم، إنها خليط من التجارب والذكريات والعلاقات والغرائز لا يملكها أي حاسب إلكتروني حتى الآن.

إن علينا أن ننتظر ما قد يأتى به القرن الحادى والعشرون فى مجال التوثيق الآلى، وقد يطول هذا الانتظار.

* * *

(Y)

أسباب الفهرسة

كما ألمحت يصدر العالم في كل سنة حوالي مليون كتاب ونحو ٥٠٠,٠٠٠ دورية و ٢ مليون من المواد السمعية البصرية و ٢ مليون من المصغرات الفيلمية إضافة إلى مئات الآلاف من الملفات الآلية وأقراص الليزر. وتقدر الإحصائيات ما صدر منذ دخول الطباعة حتى الآن بنحو ٢٠ مليون كتاب منها ١٥ مليونًا في الخمسين سنة الماضية فقط، معنى هذا أن ما نشر في نصف قرن يعدل أربعة أمثال ما نشر في خمسة قرون، وذلك له معنى واحد أننا نعيش ثورة معلومات وعصر انفجار فكرى.

وكانت المكتبات قبل هذه الثورة وذلك الانفجار محدودة في مواردها ومقتنباتها بحيث يمكن لأمين المكتبة تحديد مكان وجود كتاب ما معتمدًا على ذاكرته وأدواته البسيطة الفجة، بيد أننا الآن وبعد هذه الثورة العظيمة أصبحنا أمام مكتبات مليونية ليس فقط على مستوى المكتبات الوطنية أو المكتبات الجامعية بل أيضًا على مستوى المكتبات المتخصصة والعامة ولنا في مكتبة نيويورك العامة ومكتبة بوسطن العامة نموذج حي على ذلك. ومن ثم أصبح مستحيلاً على أية ذاكرة بشرية أن تحدد مكان وجود كتاب معين داخل المكتبة، فضلاً عن الإحاطة بما يوجد بها من كتب لمؤلف معين أو في موضوع بالذات. وبالتالي كان لابد من إعداد الأدوات واتخاذ الوسائل واصطناع السبل للسيطرة الكاملة على ما يوجد بالمكتبة من أوعية للمعلومات، وتحديد مكان وجود كل منها بدقة متناهية لتيسير الوصول إلى أي قطعة بأسرع ما يمكن وبأقل مجهود يبذل. هذه السبل التي تصطنع للسيطرة الكاملة على أوعية المعلومات داخل المكتبة تعرف فنيًا ومهنيًا بالفهرسة، والأدوات التي تنتج عن هذه العمليات الفنية المهنية تعرف بالفهارس، ويطيب لنا أن نطلق على من يتوفر على هذه العمليات ويعد تلك الأدوات المفهرسين.

李 李 敬

(1)

جوانب الفهرسة

والفهرسة اصطلاحًا تعنى وصف المواد التى تقتنيها المكتبة وصفًا خارجيًا وداخليًا دقيقًا بحيث يتيسر تكوين صورة مصغرة عن أى منها سلفًا، كما يتيسر الوصول إلى أيها داخل المكتبة وتحديد مكانها بدقة لتوفير وقت الباحث وجهده، وهذا ما يجعل الفهرسة عصب العمل المكتبى في العصر الحديث.

ولما كانت الفهرسة تصف المواد وصفًا خارجيًا وداخليًا فإنها فنيًا ومهنيًا تنقسم إلى قسمين: (أ) فهرسة وصفية وتعنى بوصف وصفية وتعنى بوصف الكيان المادى أو الجوانب الخارجية فى الوعاء. (ب) فهرسة موضوعية وتعنى بوصف الكيان الموضوعي أو المحتوى الفكرى فى الوعاء وهو ما نسميه بالوصف الداخلي وهذا الوصف الموضوعي يمكن الوصول إليه بعمليتين فنيتين هما التصنيف ورؤوس الموضوعات ولنا عودة مقارنة إليهما بعد.

وثمرة الوصف (الفهرسة) مفتاح أو بيان أو ثبت أو أداة بحث تعرف فنيًا بالفهرس، إذ هو مرآة أو منظار يرى به القارئ أو الباحث مقتنيات المكتبة ويحدد مكان كل منها قبل الخوض فى هذا الخضم المتلاحم من مصادر المعلومات التى أصبحت تحسب الآن بأميال الرفوف. وهذا الفهرس يفيد القارئ فى اتجاهات عديدة نصور جانبًا منها:

- ١- إنه يفيد القارئ الذي يتذكر اسم المؤلف ويريد كتابًا محددًا لهذا المؤلف.
 - ٢- إنه يفيد القارئ الذي يريد كل ما يوجد بالمكتبة لمؤلف معين.
- ٣- إنه يفيد القارئ الذي لا يتذكر اسم المؤلف ويذكر العنوان فقط أو أن الكتاب أصلاً لا مؤلف له.

- ٤- إنه يفيد القارئ الذى لا يهمه مؤلف ولا عنوان بل يبحث عن مادة علمية فى موضوع بالذات يرغب القراءة فيه. وهذا هو المحك الحقيقى لمكتبات العصر الحديث، حيث البحث فى موضوع معين هو بغية رواد المكتبة فى الوقت الراهن ويمثل ٩٠٪ من خدمات أى مكتبة أو مركز معلومات.
- ٥- إنه يفيد القارئ الذى يريد معلومات ببليوجرافية عن كتاب معين وحسب وهو ما نعبر عنه عادة بالإعلام الببليوجرافى البحت كأن يطلب القارئ تاريخ نشر كتاب محدد أو ناشره أو مكان نشره أو عدد صفحاته أو تاريخه الببليوجرافى وهكذا.
- وتحقيقًا لكل هذه الفوائد والأغراض كان لابد من تنوع الفهارس وتعددها لمقابلة متطلبات القراء واحتياجاتهم.
- ١- فهناك فهرس المؤلف الذى ينتظم فى سياق هجائى واحد كل المفردات بأسماء مؤلفيها طبقًا لقواعد متفق عليها داخل المكتبة الواحدة على الأقل إن لم يكن داخل القطر كله أو على المستوى الإقليمى والدولى.
- ٢- وهناك فهرس العنوان الذى ينتظم فى سياق هجائى واحد كل المفردات طبقًا لعناوينها حسب قواعد
 للترتيب متفق عليها.
- ٣- وثمة الفهرس الموضوعى الذى يحلل مقتنيات المكتبة تحليلاً موضوعيًا ويرتب المفردات تبعًا لرؤوس موضوعات متفق عليها ترتيبًا هجائيًا.
- ٤- وطالما أن الفهارس الثلاثة السابقة ترتب هجائيًا بالمؤلف أو العنوان أو الموضوع فإنه من الممكن أن تنخرط هذه الفهارس جميعًا في فهرس واحد ينتظمها في سياق واحد هجائي أيضًا ويغنى عنها ويحقق كل الفوائد المرجوة منها وزيادة، هذا الفهرس الجديد يعرف باسم «الفهرس القاموسي» وهو اسم على مسم, بالفعل.
- ٥- ولما كان الفهرس الموضوعي يرتب المفردات تبعًا لرؤوس موضوعات مرتبة هجائيًا بحيث تنتفي العلاقات المنطقية بين الموضوعات التي تبعثرت في السياق الهجائي، يلجأ التحليل الموضوعي إلى مدخل آخر يحافظ على العلاقات المنطقية بين جزئيات المعرفة هذا المدخل هو التصنيف والفهرس الذي ينشأ نتيجة لهذا المدخل يعرف «بالفهرس المصنف». ولنا عودة مقارنة بين الفهرس المصنف والموضوعي.

هذه الأنواع الخمسة من الفهارس تتعايش معًا داخل المكتبات ومراكز المعلومات لسبب بسيط وجوهرى فى ذات الآن هو أن لكل منها فوائد ووظائف يؤديها ولا يمكن لغيره أن يقوم بها، ولكل منها مميزاته ومثالبه ولم نتمكن بعد من إنتاج الفهرس المتفوق الذى يغنى عن أنواع الفهارس جميعًا.

هذه الأنواع المتفاوتة من الفهارس لابد وأن تلبس ثوبًا معينًا أو بمعنى آخر لابد من أن تحمل على وسيط مما يخلق ما يعرف بأشكال الأتية:

1- الفهرس الكتاب: ويكون على شكل دفتر أو سجل وتدون فيه المعلومات الببليوجرافية عن مقتنيات المكتبة في ترتيب معين حسب نوع الفهرس الذي ينتظمه هذا الشكل، والفهرس الكتاب قد يكون مخطوطًا بخط اليد وقد يكون مرقومًا على الآلة الكاتبة وقد يكون مطبوعًا كأحسن ما تكون الطباعة.

وهذا الشكل من أشكال الفهارس له عيزات كما أن له عيوبًا أو نقائص فمن عيزاته أنه يصدر في نسخ عديدة عندما يكون مطبوعًا ومن ثم يكن استخدامه لأكثر من شخص في وقت واحد وأيضًا يكن نقله من مكان إلى آخر والتبادل به وإهداؤه بيد أنه يعيبه أنه مقفل لا يكن الحذف منه أو الإضافة إليه. ولما كانت المكتبة كائنًا حيًا ينمو في مقتنياته كان لابد من إصدار ملاحق لهذا الفهرس على نفس نمط الفهرس الأساسي، ومع ازدياد هذه الملاحق تزداد متاعب المستخدمين وتتضح الحاجة إلى طبعة جديدة تنتظم الفهرس الأساسي والملاحق ثم تبدأ رحلة الملاحق من جديد وهكذا دواليك. يضاف إلى هذا العيب ارتفاع التكاليف وطول الفترة بين ورود الكتاب إلى المكتبة وإدراجه في الفهرس ليستفيد منه القارئ. ومن هنا قد لا يقوم الفهرس الكتاب قائمًا بذاته ومستقلاً بل قد يساند شكلاً آخر من أشكال الفهارس في الأعم الأغلب.

٧- الفهرس المحزوم: وهو شكل منبوذ من أشكال الفهارس ابتدعه رجل إيطالي يسمى استاندريني، وهو عبارة عن جزازات من ورق رقيق، حجم الجزازة يدور حول ١٧×١٠ سم تسجل بيانات الكتاب عليها وتختص كل واحدة بكتاب وتضم الجزازات المختلفة معًا وترتب في نظام محدد طبقًا لنوع الفهرس وتوضع الجزازات في كلاسير صغير يضم الواحد عددًا منها يتراوح بين ثلاثمائة وخمسمائة، وتستقر هذه الكلاسيرات في عيون خشبية تعد خصيصًا لهذا الغرض، وأحسن نموذج على هذا الشكل فهرس مكتبة جامعة القاهرة ومكتبة بلدية المنصورة في مصر.

ولهذا الفهرس بميزات كما له نقائص، فمن بميزاته المرونة التى تساعد على الإضافة والاستبعاد، كما أن تكاليفه ونفقات صيانته منخفضة قياسًا ولا يحتل حيزًا كبيرًا قياسًا أيضًا، ويمكن الكتابة على كعوب الكلاسيرات بما يسهل التناول والتداول. إلا أن من عيوبه أن أوراقه رقيقة يسهل تهرؤها مع كثرة الاستعمال مما يستوجب الإحلال بين حين وآخر كما أن المظهر العام للفهرس يوحى بالكلاسيكية وبيوتات الحمام، وربما كان لهذه العيوب أن نبذه عالم المكتبات وأصبح مجرد حلقة في تاريخ الفهرسة والفهارس ولم يكتب له الانتشار. وكان مرحلة الانتقال الطبيعية بين الفهرس الكتاب والفهرس البطاقي.

٣- الفهرس البطاقى: ابتدعه الفرنسيون إبان ثورتهم الكبرى وانتقل من فرنسا إلى بريطانيا ثم احتضنه الأمريكيون وأظهروه على الفهارس كلها ونشروه شرقًا وغربًا حتى نسى أصله الفرنسى ونسب إليهم. وهو عبارة عن بطاقة مصقولة ومقواة ذات حجم عالى موحد هو ٣×٥ بوصة (٥,٥×٥٠ سم). تسجل على البطاقة بيانات الكتاب الواحد وتصف البطاقات فى أدراج خاصة يسع الواحد منها حوالى ١٢٠٠ بطاقة. وانتشار هذا الفهرس دوليًا يرجع إلى مميزات عديدة كامنة فيه فهو متين يتحمل كثرة الاستعمال ويعيش طويلاً جدًا لأن من الممكن تغليف البطاقات بالبلاستيك أو على الأقل الجزء العلوى منها فتصمد آمادًا طويلة للاستخدام العنيف المتواصل من جانب القراء، كذلك فإنه مرن يتحمل الإضافة والاستبعاد دون مجهود يذكر ودون الإخلال بالسياق العام له، وعادة ما تدرج فيه بطاقات إرشادية ذات «لسان» يسجل عليها بيان ما خلفها كما يكتب على الدرج الواحد بيان ما بداخله. بيد أنه على الجانب الآخر هناك ما يعيبه إذ يحتاج إلى مجهود ضخم وتكاليف عالية في إعداده وصيانته، كما يتطلب حيزًا كبيرًا لإسكان العدد المتنامى من أدراج الفهرس. ولا تعد منه سوى نسخه واحدة وعندما يقف أحد

القراء لاستخدام درج ما فإنه يسد المنافذ أمام الآخرين لاستخدام وحدة الأدراج كلها. وعلى أية حال فإن هذا الشكل قد لاقى قبولاً ورضاء وبالتالى سهل انتشاره لأن مميزاته قد غطت على عيوبه.

\$- الفهرس الميكروفيش: كان العيب الرئيسي في الفهرس البطاقي استغراقه لحيز كبير من مساحة المكتبة فالدرج الواحد يتسع لألف ومائتي بطاقة ليمتلئ بها عن آخره ولأغراض النمو والإضافة فإننا نحرص على ألا يزيد عدد ما يوضع فيه عن ألف بطاقة، وهب أن لدينا مكتبة بها مائة ألف قطعة بمتوسط خمس بطاقات للقطعة الواحدة، معنى هذا أننا نحتاج إلى فهرس بطاقي قوامه نصف مليون بطاقة تتطلب خمسمائة درج تحتاج إلى ألف متر مربع لاستيعابها واستيعاب مستخدميها، وهذا هو الحد الأدني. ويقاس على هذا النموذج من حيث الحيز المطلوب وخاصة في المكتبات المليونية التي تحتاج إلى كل بوصة لتخزين المواد المكتبية وأوعية المعلومات بها. ولذلك اتجه تفكير المكتبين إلى استغلال تكنولوجيا المصغرات الفيليمة في تقليص الحيز المطلوب للفهرس وحملوا فهارسهم على ميكروفيش وكانت النتيجة أكثر من رائعة فباستخدام التصغير العالى والعالى جداً (الترافيش) أمكن تحميل محتويات ١٣ درجًا التصغير المتوسط أمكن تحميل محتويات الدرج الواحد على وحدتي ميكروفيش بمعدل ٥٠٠ بطاقة على المثال المضروب بعاليه فإن نصف الميكروفيش الواحد. والخيار أمام المكتبات متاح. وبالحساب السابق على المثال المضروب بعاليه فإن نصف الميكروفيش الواحد. والخيار أمام المكتبات متاح. وبالحساب السابق على المثال المضروب بعاليه فإن نصف الميون بطاقة التي توضع في خمسمائة درج سوف تتقلص إلى مجرد أربعين ألترافيش تحتل ١٠٠٤ من درج واحد.

فى حالة الميكروفيش العادى يتقلص هذا الرقم إلى مجرد ألف ميكروفيش تمثل درجًا واحدًا لا غير بدلاً من خمسمائة درج وهكذا. ويمكن القول بأن مميزات الفهرس الميكروفيش هى كل مميزات الفهرس البطاقى ويضاف إليها تقليص الحيز، ويرى فيه البعض عيوب الشيء الجديد الذى لم ينتشر بعد والذى هو فى طور التجريب كما يرى فيه حاجته إلى رائيات لتكبير النص وحاجة القراء إلى التدريب على استخدام تلك الرائيات، كما يرون فيه أيضًا عدم وجود تلك الألفة التى عهدوها مع الفهارس الورقية أيًا كان شكلها.

- ٥- الفهرس الإلكترونى: وينسب إلى العقل الإلكترونى ويسميه البعض بالفهرس المحسب نسبة إلى الحاسب الآلى وكلاهما شائع ومعروف بين المتخصصين. وتقوم فكرة الفهرس الإلكترونى على أساس اختزان البيانات الببليوجرافية عن مقتنيات المكتبة فى ذاكرة العقل الإلكترونى ويمكن استرجاع تلك البيانات بشكل من الأشكال الآتية:
- أ_على ورق، حيث نحصل على البيانات الخاصة بالمفردات المطلوبة على أفراخ ورقية مطبوعة بواسطة طابعة الحاسب الآلى. وإذا كان الحاسب يفرز بياناته بطاقة نظرية قدرها ٥٠٠,٠٠٠ حرف/ ثانية فان الطابعة تقلل هذه السرعة حيث تعمل بطاقة سرعتها ٦٠٠٠ حرف/ ثانية فقط.
- ب ـ على ميكروفيش. حيث نحصل على البيانات الخاصة بالمفردات المطلوبة على أفلام (عادة ميكروفيش) بواسطة جهاز «نحم» الذي يلحق بالحاسب الآلي بدلاً من الطابعة في هذه الحالة وباستخدام جهاز

«نحم» ترتفع طاقة الناتج إلى ١٢٠,٠٠٠ حرف/ ثانية مع كل المميزات الكامنة في الميكروفيش والتي عرضنا لها بعاليه.

ويجب أن ننبه إلى أن حصولنا على ناتج الحاسب بالشكلين السابقين (الورق أو الميكروفيش) يعرف بالطريقة غير المباشرة لأنه ثمة واسطة بين المستفيد والحاسب.

جـ ـ على شاشة. حيث يتصل المستفيد بالعقل الإلكترونى مباشرة بواسطة «مطرف» هو بمثابة جهاز استقبال كجهاز التليفزيون يعرف أحيانًا باسم الشاشة الخضراء، وهذا الجهاز مزود بلوحة مفاتيح لتسجيل سؤال القارئ إلى الحاسب فتأتى بيانات المفردات على الشاشة، لتسجل بدورها على شريط من ورق بواسطة راقمة ملحقة بالشاشة بدلاً من تضييع الوقت في نقل البيانات يدويًا من على الشاشة، وللصلة الآنية بين المستفيد والحاسب الآلي أطلق على هذا الشكل «الطريقة المباشرة».

ويعتبر الفهرس الإلكترونى بأشكاله الثلاثة قمة أشكال الفهارس رغم تباين قيم هذه الأشكال الثلاثة فيما بينها، حيث أدناها يفوق أى شكل من الأشكال الأخرى التقليدية المذكورة فى (1-٤). ولو شئنا تصفح مميزات الفهرس الإلكترونى لوجدناها عديدة وتبلغ أقصاها فى حالة شاشة المطرف، فهنالك ميزة الطاقة الهائلة للحاسب فى تخزين كميات ضخمة من البيانات على حيز صغير، ثم هنالك السرعة الفائقة فى استرجاع البيانات وهناك ثالثًا ميزة نقل البيانات عبر مسافات متنائية يمكن أن تغطى الكرة الأرضية من أقصاها إلى أقصاها فقد يكون الحاسب الآلى ببياناته الببليوجرافية (الفهرس الإلكترونى) موجودًا فى الولايات المتحدة ويتم استرجاع تلك البيانات بواسطة شاشة المطرف فى مصر مثلاً عبر الأقمار الصناعية. ولا أعتقد أن الباحث يرجو فوائد ومميزات أكثر من هذا (طاقة تخزين عالية _ سرعة فائقة _ مسافات بعيدة). يضاف إلى ذلك يرجو فوائد ومميزات أكثر من هذا (طاقة تخزين عالية _ سرعة فائقة _ مسافات بعيدة).

وما يبدو عبوبًا أو قصورًا في الفهرس الإلكتروني لا ينبع من شكل الفهرس إنما يتأتى من الظروف المحيطة فقط فهذا الفهرس لما يزل في مرحلة التجريب والتطوير ولم يستقر على حال بعد ثم هو مشروع اقتصادى ضخم يتطلب اشتراك عدد من المكتبات فيه ليغطى نفقاته ولتحقيق أقصى استفادة منه. ولأنه يتطلب استخدام التكنولوجيا المتطورة فهو يحتاج إلى أيدى فنية عالية التدريب والمهارة وتعاون عناصر غير مكتبية فيه، إنها ثورة الاستخدام الآلى في المكتبات.

ولا ينبغى أن يفوتنا التنويه إلى التعايش الموجود الآن بين هذه الأشكال المختلفة للفهرس، وهو تعايش غير سلمى بخلاف التعايش السلمى الموجود بين أنواع الفهارس على النحو الموضح بعاليه، هذا التعايش جاء نتيجة لاختلاف البيئات ليس فقط بين القارات المختلفة في العالم ولكن أيضًا داخل القارة الواحدة بين الدول المختلفة فيه، ويمكن بوضوح أيضًا أن يلاحظ هذا التعايش في الدولة الواحدة نتيجة لظروف المكتبات فيها بل إنه داخل المكتبة الواحدة قد نصادف أشكالاً متباينة من الفهارس، إما نتيجة للتحول من شكل إلى آخر وقفل الشكل القديم (ولا نقول إلغاؤه) عبر التطور الطبيعي وإما لتحقيق عدد من الفوائد التي لا يمكن تحقيقها من خلال شكل واحد.

* * *

(0)

التحليل الموضوعي بين التصنيف ورؤوس الموضوعات

لقد كشفت دراسات استخدام الفهرس عن أن النسبة الغالبة من الاستخدامات إنما تجنح نحو «البحث الموضوعي»، أى تبحث عن مادة علمية في موضوع معين، بصرف النظر عن مؤلفيها أو عناوينها أو أى اعتبار آخر. وهناك مدخلان للتحليل الموضوعي لأوعية المعلومات، المدخل الأول هو «التصنيف» والمدخل الثاني هو «رؤوس الموضوعات»، ويندرجان معًا تحت اصطلاح «الفهرسة الموضوعية».

والتصنيف اصطلاحًا هو جمع الأشياء المتشابهة بحسب ما بينها من تشابه وهذا الجمع هو في نفس الوقت عزل للأشياء غير المتشابهة بحسب ما بينها من تنافر. وعندما نسحب هذا المعنى على عالم المعلومات فإنه يعنى وضع خطة منطقية لترتيب فروع المعرفة البشرية وجزئياتها، يتداعى هذا الترتيب من الفروع الأعم إلى الفروع العامة إلى الجزئيات الأخص والأكثر خصوصية. وهكذا نجد أنفسنا في النهاية أمام خريطة أو شجرة للمعرفة البشرية متماسكة ومحافظة على الروابط الطبيعية وأواصر الرحم والقربي بين الموضوعات المختلفة. هذه الجريطة أو الشجرة نطلق عليها عادة خطة التصنيف أو نظام التصنيف. وعندما تخلل أوعية المعلومات في المكتبة أو مركز المعلومات طبقًا لخطة تصنيف فإن الأوعية إنما تصنف، والأداة التي تنتج عن هذا النوع من التحليل الموضوعي إنما تسمى «الفهرس المصنف» على النحو الذي صادفناه في (٤)

ومن الطبيعى أن تختلف خطط التصنيف فيما بينها فى نظرتها إلى المعرفة البشرية وترتيب جزئياتها وخلق العلاقات المنطقية بين هذه الجزئيات وربطها ببعضها فى كل متجانس، ولذلك نجد أنفسنا أمام خطط تصنيف متعددة لكل منها فلسفتها وأسلوبها فى معالجة المعرفة البشرية ونسيجها.

فتصنيف ديوى العشرى مثلاً يقسم المعرفة البشرية إلى عشرة أقسام وكل قسم إلى عشرة فروع وكل فرع الله عشرة شعب وهكذا إلى أن يتم نسيج المعرفة كلها. وينحو نحوه التصنيف العشرى العالمى الذى يتسم بتفاصيل أدق لجزئيات المعرفة وتصنيف مكتبة الكونجرس يوزع المعرفة البشرية على واحد وعشرين قسمًا رئيسيًا وكل قسم يتفرع إلى عدد غير موحد من الفروع وهكذا وهى تقريبًا الروح السائدة فى تصنيف كتر «الموسع» الذى وزع المعرفة البشرية على خمسة وعشرين قسمًا رئيسيًا، أما تصنيف رانجاناثان (الكولون) فقد جزأ المعرفة البشرية إلى خمسة وثلاثين قسمًا رئيسيًا، وتصنيف بليس (التصنيف الببليوجرافى) وزع المعرفة البشرية على أحد عشرين قسمًا. وتصنيف براون (التصنيف الموضوعى) وزع المعرفة البشرية على أحد عشر قسمًا، وهكذا الحال في سائر خطط التصنيف.

ورغم تفاوت خطط التصنيف في عدد أقسام المعرفة وترتيب هذه الأقسام والعلاقات المنطقية بينها، فإن ثمة خطوطًا عريضة وخيوطًا عامة تتفق فيها الخطط، وعلى سبيل المثال لابد من وجود (رمز) يدل على الموضوع يغنى عن اسمه عند التصنيف الفعلى، وهذا الرمز قد يكون نقيًا عبارة عن أرقام فقط أو حروف فقط، وقد يكون مختلطًا مزيجًا من الأرقام والحروف والعلامات بل داخل الحروف قد يستخدم حروف أكثر من أبجدية كما هو الحال في تصنيف رانجاناثان، وتتفق الخطط أيضًا في ضرورة وجود جداول بجزيئات المعرفة قد تتدرج في خلاصات تنتهى بالتفاصيل الكاملة. والكشافات الهجائية في خطط التصنيف من العلامات الأساسية فيها إذ طالما رتبت جزيئات المعرفة داخل الجداول في تتابع منطقي وتدرج يعكس العلاقات بينها فإن الكشاف يرتب تلك الجزئيات في ترتيب هجائي وقرين كل منها رقم التصنيف الدال عليها لتبسير البحث عن موضوع معين لا نعرف على وجه اليقين مكانه داخل خريطة المعرفة البشرية في نظام التصنيف.

ورؤوس الموضوعات باعتبارها المدخل الثانى فى التحليل الموضوعى لمقتنيات المكتبة. والبحث الموضوعى أو الاسترجاع الموضوعى للمعلومات الموجودة فى تلك المقتنيات إنما تنصو نحوا آخر مختلفا عن التصنيف، وتعالج المعرفة البشرية بطريقة أخرى فهى عبارة عن تفتيت دقيق للمعرفة البشرية إلى جزئيات أو كسرات صغيرة وتسمية هذه الجزئيات أو الكسرات تسميات مقننة ثم ترتيب تلك الجزئيات فى ترتيب هجائى محض. وإذا كان التصنيف الذى يرتب جزئيات المعرفة ترتيباً منطقيًا ينتج عنه «خطة تصنيف أو نظام تصنيف» فإن رؤوس الموضوعات بترتيبها الهجائى لجزئيات المعرفة البشرية تنتج لنا «قائمة رؤوس موضوعات». وعندما تحلل أوعية المعلومات طبقًا لذلك فإنها إنما تفهرس موضوعيًا، والأداة التى تنتج عن ذلك النوع من التحليل الموضوعى إنما تسمى «الفهرس الموضوعى» على النحو الذى صادفناه فى (٤) من هذه الفذلكات.

ولما كانت السمة الأساسية في رؤوس الموضوعات هي التعبير عن موضوع الوعاء بكلمات أو الفاظ على عكس التصنيف الذي يعبر عن موضوع الوعاء برمز (رقم أو حرف أو رقم وحرف) كان لابد من تعدد قوائم رؤوس الموضوعات التي تعالج المعرفة البشرية، على نحو التعدد الذي صادفناه قبلاً في خطط التصنيف. هذا التعدد جاء نتيجة لضرورات لغوية وضرورات وظيفية في المكتبات ومراكز المعلومات. فمن غير المعقول أن نعبر عن كتب باللغة العربية برأس موضوع باللغة الإنجليزية أو العكس، كذلك كان من الضروري وجود قوائم عامة وأخرى متخصصة وداخل كل منهما كان لابد من توافر قوائم كبيرة الحجم وأخرى متوسطة الحجم وثالثة صغيرة الحجم لسد احتياجات الأنواع المختلفة من المكتبات ومراكز المعلومات والأحجام المختلفة لهذه المكتبات ومراكز المعلومات والأحجام المختلفة

ولضبط الضوء والألوان في صورة التحليل الموضوعي بمدخليه التصنيف ورؤوس الموضوعات فإن المقارنة الآتية تصبح أساسية ولازمة:

التصنيف

- * يرتب جزئيات المعرفة البشرية ترتيبًا منطقيًا يحافظ به على صلات الرحم وأواصر القربى والعلاقات الطبيعية بينها. وهو يتدرج بها من الأعم إلى العام إلى الخاص فالأخص في انحدار هرمي ينتج في النهاية شجرة أو خريطة لهذه المعرفة يمكن النظر إليها في كل متكامل ونسيج متداخل.
- پعبر عن موضوعات الأوعية وجزئيات المعرفة
 برموز قد تكون هذه الرموز مجرد أرقام أو مجرد
 حروف أو مزيج منهما.
- پاسترجاع عناصره إلى خبرة ومعرفة وألفة
 بكيفية بناء خطة التصنيف المتبعة ومن ثم فهو
 مفيد للمتخصصين وغالبًا ما يشق على غير
 المتخصص والمتمرس استخدامه.
- * الترتيب المنطقى لجزئيات المعرفة فى التصنيف يدعو فى الأعم الأغلب إلى وجود كشافات هجائية لتيسير الوصول إلى الجزئيات داخل الجداول، ولا يحتاج إلى شبكة إحالات تربط بين جزئياته.
- پعتمد التصنيف أساسًا على خطة جاهزة، سابقة الإعداد سواء كانت خطة شائعة الانتشار أو خطة محلية، تضمن التوحيد وتؤمنه.
- پائدى التصنيف في المكتبات ومراكز المعلومات إلى
 أداة استرجاع معقدة هي «الفهرس المصنف».
- لا يمكن إعطاء الكتاب الواحد سوى رقم تصنيف
 واحد حتى ولو كان يضم أكثر من موضوع.

رؤوس الموضوعات

- * ترتب جزئيات المعرفة البشرية في ترتيب هجائي محض، ومن ثم فإن العلاقات الطبيعية وصلات الرحم وأواصر القربي بين هذه الجزئيات تنفصم بسبب ذلك المدخل الهجائي في الترتيب، وتبدو للناظر في خطوط متوازية.
- * تعبر عن موضوعات الأوعية وجزئيات المعرفة بالفاظ أو كلمات. ولذلك تطلب الأمر استخدام إحالات انظر لتحويل القارئ من الصيغ غير المستخدمة للصيغة المقننة، وانظر أيضًا للربط بين الموضوعات ذات الصلة
- * لا تحتاج لاسترجاع عناصرها إلا إلى التمرس بترتيب حروف اللغة وقواعد الترتيب المتبعة وبالتالى يسهل استخدامها من جانب القارئ العادى.
- الترتیب الهجائی الذی شتت الجزئیات وقطع العلاقات بینها أدی إلی وجود شبکة من إحالات أنظر أیضًا والإحالات العامة فی محاولة للتغلب علی تلك العقبة.
- الموضوعات هى الأخرى على قائمة جاهزة سابقة الإعداد سواء كانت قائمة متداولة أو محلية فى مكتبة بالذات لضمان التوحيد وتأمينه.
- المعلومات إلى أداة استرجاع سهلة وبسيطة نسبيًا
 هى «الفهرس الموضوعي».
- * يمكن إعطاء الكتاب الواحد أكثر من رأس موضوع بحسب ما به من موضوعات حتى لو بلغت عشرين موضوعاً.

(7)

خطوات التحليل الموضوعي

ولكى تتم عملية الفهرسة الموضوعية بنجاح ودقة فإن هناك خطوات أساسية لابد من القيام بها، وتبدأ تلك الخطوات عادة بتبنى خطة تصنيف ملائمة للمكتبة، وقائمة رؤوس موضوعات فعالة بما يحقق أهداف المكتبة ويخدم قراءها ومستخدميها. ولأن العمل المكتبى يتسم «بالتوحيد»: وحدة التطبيق من جانب المكتبة المستخدمين، فإن وجود أدوات العمل (خطة التصنيف وقائمة رؤوس الموضوعات) المتبناة من جانب المكتبة يحقق هذا الهدف تماماً ذلك أن المفهرس الواحد سينهج نفس النهج في فترات مختلفة من عمله والمفهرسون المتعاقبون سينهجون نفس النهج سواء في نفس الوقت أو في فترات مختلفة من عملهم لأن هناك أساساً واحداً مشتركاً يعملون به جميعاً وهو الأدوات سابقة التجهيز والتي ارتضتها المكتبة للعمل.

والخطوة التالية هي تحديد موضوع أو موضوعات الكتاب وفي حالة التصنيف لابد من تغليب موضوع واحد على سائر الموضوعات حسب البدائل الآتية:

- أ- الموضوع الوارد أولاً في الكتاب.
- ب ـ الموضوع المعالج معالجة أكثر استفاضة.
- ج ـ الموضوع الذي يدخل في تخصص المكتبة وبالتالي يلبي احتياجات المستفيدين.
 - د ـ الموضوع الذي لا تملك المكتبة فيه مادة علمية غزيرة.
 - هــ الموضوع الأم أو المظلة الذي تندرج تحته كل الموضوعات الواردة بالكتاب.

أما فى حالة رؤوس الموضوعات فإن كافة موضوعات الوعاء توضع فى الاعتبار على قدم المساواة ويتم تحديد موضوع أو موضوعات الكتاب من المصادر الآتية:

- ١- صفحة عنوان العمل: حيث تضم هذه الصفحة عنوان العمل واسم المؤلف وأحيانًا ألقابه ووظائفه، مما
 يكشف عن موضوع العمل في كثير من الأحيان وخاصة في الدراسات الأكاديمية والمتخصصة.
- Y- قائمة المحتويات: قد نفشل فى تحديد موضوع الكتاب من صفحة العنوان لغموض العنوان أو عدم انطباقه على مضمون الكتاب ومن ثم يكون المصدر الثانى هو قائمة المحتويات والتى تضم فصول الكتاب وأبوابه وتسميات هذه الفصول والأبواب وتتابعها على صفحات المتن.
- ٣- المقدمة والتصدير: قد لا نفلح في التعرف على موضوع الكتاب من صفحة العنوان أو من قائمة المحتويات، ومن ثم نلجأ إلى المقدمة أو التصدير (أيًا كانت التسمية المطلقة عليها) حيث نصادف فيهما عادة الأهداف التي من أجلها وضع العمل، ومكان العمل بين الأعمال الأخرى في نفس الموضوع والمنهج المتبع فيه وأحيانًا سردًا للمحتوى الفكرى في الكتاب.
- ٤- مقتطفات من النص : في نسبة محدودة من الأوعية قد يصعب تحديد الموضوع من المصادر السابقة جميعًا

وبالتالى لابد من اللجوء إلى المحتوى الفكرى نفسه حيث يجرى تصفح المتن وقراءة فقرة من هنا وأخرى من هناك في محاولة للإلمام بأطراف الموضوع وتحديده.

- ٥- كامل المتن : في نسبة ضئيلة من الأوعيه قد يشق تحديد الموضوع من مجرد تصفح النص وبضعة فقرات ومن ثم تتضح ضرورة قراءة كل نص الكتاب للوقوف على موضوعه أو موضوعاته.
- 7- المكتبات الأخرى: المصادر السابقة كلها مواضع من الوعاء نفسه وقد تفشل جميعًا لسبب أو لآخر في إعطاء الصورة الواضحة عن موضوع الوعاء ومن هنا لا مفر من سؤال المكتبات ومراكز المعلومات الأخرى التي اقتنت نفس الوعاء. سواء بالطريق المباشر أو باستخدام الببليوجرافيات والفهارس التي أنتجتها تلك المكتبات وتضم هذا الوعاء، وليس في ذلك حرج إذ التعاون بين المكتبات وتشاطر المصادر من الأمور المسلم بها من قديم الزمان، والفهرسة من أوليات التعاون وتشاطر المصادر.
- ٧- أهل الذكر: في حالات نادرة واستثنائية قد نضطر إلى سؤال المؤلف نفسه أو أهل الثقة عن موضوع كتاب معين، فبعض الكتب تكتب بطريقة ملتوية عن قصد أو عن غير قصد ويصبح المعنى في «بطن الشاعر» كما يقال ولا عيب إطلاقًا في أن تلجأ المكتبة إلى أهل الذكر للتعرف على موضوع الكتاب وتحديده بدقة ضمانًا لسلامة الفهرس وسهولة الاستدلال ونجاح الاسترجاع.

وقد يستغرق تحديد موضوع العمل في بعض الحالات أسابيع أو شهورًا من الجهد المتواصل وخاصة في حالة المخطوطات وأوائل المطبوعات، ويجب آلا نستهين بذلك أو نقلل من قيمته لأن قيمة المكتبة نفسها تتوقف على دقة فهارسها بعامة وفهارسها المصنفة والموضوعية بخاصة.

وبعد أن ننتهى من تحديد موضوع العمل فإن الخطوة التالية هى تحديد رقم التصنيف المناسب و/ أو رأس الموضوع المناسب. فى حالة التصنيف نلجأ إلى كشاف خطة التصنيف حيث نحصل على رقم التصنيف الملائم بصورة تقريبية ثم نلجأ إلى صلب جداول التصنيف نفسها لتأكيد الرقم والحصول على الرقم الدقيق بصورة قاطعة. وحذار ثم حذار من التسرع والاكتفاء بالرقم الموجود فى كشاف التصنيف بل لابد من مراجعة رقم الكشاف على رقم الجداول وتحديد هذا الرقم فى علاقته بما قبله وما بعده من أرقام. بعد ذلك يسجل رقم التصنيف المختار على الوعاء نفسه وعلى بطاقة الفهرس. وعند اختيار رأس الموضوع أو رؤوس الموضوعات المناسبة نعمد إلى القائمة المقننة فى الترتيب الهجائى للموضوعات وبالصياغة التى تبادرت إلى الذهن وسوف تقودنا القائمة إلى الصياغة السليمة والمحددة لهذا الموضوع أو ذاك بما فيها من إحالات وتوجيهات وحواشى فتختار الصيغة الموجودة فى القائمة. وحذار ثم حذار من التصرف فى تلك الصيغة لأنها هى المعتمدة والمقنذ فى فهرس المكتبة من قبل ومن بعد، لأن المفهرس الواحد والمفهرسين المتعاقبين قد ارتضوا هذه الصيغة. ولو كانت لهم وجهات نظر أخرى حذفًا أو إضافة أو تعديلاً أو تحويراً فى صياغة أو نحوها لسجلوها فى نسخة المكتبة من القائمة لتصبح جزءاً منها واجب الاتباع كسائر مداخل القائمة الأساسية وهو إجراء معمول به.

وبعد استقاء رأس الموضوع أو رؤوس الموضوعات تسجل هذه الرؤوس في مواضعها على البطاقة الرئيسية والبطاقات الإضافية على نحو ما تقول به قواعد الفهرسة الوصفية وتمليه.

* * *

(Y)

استراتيجية رؤوس الموضوعات

ولما كانت «رؤوس الموضوعات» هي محور هذا البحث فإن الصفحات التالية من الدراسة ستدور حولها وتنبثق منها وتبسطها بسطًا مستفيضًا يروق للمتخصص المدقق كما لا يشق على المبتدئ المتعلم والمستفسر المتأنى والمتعجل على السواء. وحيث أن التحديد السليم لموضوع الوعاء هو البداية فإن اختيار رأس الموضوع الملائم من القائمة هو النهاية. ورأس الموضوع الملائم تحكمه القواعد الآتية:

أ_اختر رأس الموضوع المخصص: أو المباشر أو المحدد الذي ينطبق على موضوع الكتاب المفهرس بدقة بحيث لا يكون فضفاضًا واسعًا أو ضيقًا ضاغطًا. فإذا كان لديك كتاب عن مركب كيميائي معين فإنه لا يجوز استخدام رأس الموضوع الكيمياء أو الكيماويات أو حتى اسم المجموعة التي ينتمى إليها ذلك المركب بل يستخدم اسم المركب نفسه. ومثال آخر حين يكون لديك كتاب عن القطط السيامية فإنه لا ينبغى لك أن تطلق عليه رأس موضوع الحيوانات أو الحيوانات الأليفة أو حتى موضوع القطط بل رأس الموضوع المخصص وهو القطط السيامية.

ولسنا من أنصار أو دعاة ربط رأس الموضوع المحدد أو المخصص بنوع المكتبة وحجمها، أى أن المكتبة كلما صغر حجمها أو تخصصها أصبحت بحاجة إلى رؤوس الموضوعات الأكثر تخصيصًا، بل يجب أن تطبق هذه القاعدة في كل الأحوال لأننا ولابد أن ننظر إلى المستقبل البعيد في نمو المكتبة أو مركز المعلومات وانفجار المعرفة البشرية والإنتاج الفكرى.

والفلسفة الكامنة وراء رأس الموضوع المخصص هي لب وجوهر رؤوس الموضوعات دون التصنيف حيث يقصد بها تحليل موضوعات الكتاب تحليلاً دقيقًا والنأى عن التعميم.

- ب ـ اختر رأس الموضوع الجامع: الذى ينسحب على العمل الذى في يدك الآن ونظرائه من الكتب التى يحتمل ورودها إلى المكتبة في نفس هذا الموضوع ولا تناقض بين هذه القاعدة والقاعدة السابقة إطلاقًا. فإذا كان لديك كتاب عن أرشيف شركة النصر لصناعة السيارات فإن رأس الموضوع المناسب هنا هو الرأس الذى يتسع لأرشيف هذه الشركة وغيرها من الشركات، ومثال آخر إذا كان الكتاب الذى في يدك عبارة عن لائحة كلية الأداب جامعة القاهرة فإن رأس الموضوع الذى تختاره يجب أن ينسحب على هذه الكلية وغيرها من الكلية وغيرها من الكلية وغيرها من الكليات بل وهذه الجامعة وغيرها من الجامعات وهذا هو منتهى الإحكام لرؤوس الموضوعات، الموضوعات. لأن هذه القاعدة الدقيقة المحكمة هي الفارق بين الفهرسة الوصفية ورؤوس الموضوعات، ويجب أن نتنبه لذلك تمامًا، فلا نخلط بين فلسفة الوصف المادى والوصف الموضوعي.
- جـ ـ اختر الصيغة الموحدة لرأس الموضوع: من مشاكل رؤوس الموضوعات استخدام العبارات والألفاظ للتعبير عن الموضوعات، وبالتالي يمكن أن تتعدد الصيغ المعبرة عن الموضوع الواحد وتكون مهمة قائمة رؤوس الموضوعات باعتبارها أداة العمل ومفتاحه أن تحصر كل الاحتمالات أى كل الصيغ التي يبحث تحتها وتثبت صيغة واحدة نطلق عليها الصيغة المقننة وتحيل إليها من كافة الصيغ الأخرى. ويجب على

المفهرس أن يستخدم هذه الصيغة الموحدة لرأس الموضوع لأنه لو تأرجح لسبب أو لآخر بين أكثر من صيغة لنفس الموضوع لشتت المادة العلمية عن الموضوع فى أكثر من موضع فى الفهرس وبالتالى يفقد الفهرس الموضوعى قيمته وفاعليته.

- د- اختر الصيغة الأكثر شيوعًا: وهذه القاعدة مرتبطة بالقاعدة السابقة فقواثم رؤوس الموضوعات يفترض فيها عادة أنها تثبت الصيغة الأكثر شيوعًا لرأس الموضوع والتي يستخدمها ويلجأ إليها والمتخصصون لأنها تشيع بينهم وهي جزء من تراثهم، ورغم أن هذه القاعدة عامة إلا أنها ألصق برؤوس الموضوعات العربية فاللغة العربية غنية بالصيغ والمترادفات من جهة أصالةً؛ وهي مرتع خصب للصيغ الدخيلة من الحضارات الأجنبية احتضانًا من جهة ثانية. والموقف مربك حقيقة فأحيانًا تكون الصيغة العربية الأصيلة لعلم من العلوم الوافدة أو لمظهر حضارى أو منتج حضارى هي الاكثر شيوعًا، وأحيانًا أخرى تكون الصيغة المنقولة صوتيًا هي الأكثر شيوعًا وفي أحيان ثالثة تكون الصيغتين على نفس القدر من الشيوع والاستخدام. والملجأ الآمن هو اتباع ما اعتنقته القائمة، ولن نضل أو نغوى طالما أن القائمة تثبت صيغة تعتقد أنها أكثر شيوعًا أو ملاءمة وتحيل إليها من كافة الصيغ المحتملة. والأمنلة على ذلك كثيرة جدًا تعتقد أنها أكثر شيوعًا أو ملاءمة وتحيل إليها من كافة الصيغ المحتملة. والأمنلة على ذلك كثيرة جدًا نجترئ منها: (الهاتف و التليفون و المسرة)، (الفيزياء و علم الطبيعة)، (الديناميكا و علم القوى).
- هــ لنتذكر دائمًا: أن قوائم رؤوس الموضوعات لا تضم أسماء الأعلام أيًا كانت هذه الأسماء إلا على سبيل المثال فقط فليس فيها أسماء أشخاص ولا مدن ولا دول ولا مركبات كيميائية ولا فواكه ولا نباتات ولا جبال أو أنهار . . . وعليك إذا فهرست كتابًا عن أى منها أن تقوم بصياغة رأس الموضوع بنفسك وهنا ستحتكم إلى القواعد سالفة الذكر جميعها بالإضافة إلى قواعد المدخل في الفهرسة الوصفية بالنسبة لأسماء الاشخاص والهيئات والدول وما إليها .
- و ـ لنتذكر دائمًا: أنه لا يجوز تفريع رأس موضوع من رأس موضوع آخر لأن ذلك يتنافى أساسًا مع فلسفة رؤوس الموضوعات والقاضية باختيار رأس الموضوع المباشر والمحدد على نحو ما قضت به القاعدة الأولى لأننا حين نفرع رأس موضوع من رأس موضوع أكبر منه فمعنى هذا أننا نجنح نحو التصنيف بأسلوب أو آخر. والتصنيف تصنيف ورؤوس الموضوعات رؤوس موضوعات ولا يجب الحلط لأننا بذلك نحدث فوضى تقضى على الفهرس الموضوعي. ولنعلم أن للتفريعات فلسفتها ومنطقها ومظاهرها الأخرى على نحو ما سنعالجه تفصيلاً فيما بعد. فلا يجوز على سبيل المثال القول:

الفهرسية _ التصنيف المصغرات الفيليمية _ الميكروفيلم الفيزيكات الصوت

بل يجب أن يدخل كل موضوع بنفسه مستقلاً وقائمًا بذاته.

زـ لنتذكر دائمًا: أن التفريعات لا تضمها أية قائمة مع رؤوس الموضوعات في صلب القائمة إلا على سبيل المثال والتمثيل ولأغراض التعليم والتدريب فقط. وعادة ما تعطى القائمة في البداية ثبتًا أو بيانًا بالتفريعات الشكلية والوجهية والجغرافية ليهتدى بها المفهرس. وعلى المفهرس نفسه أن يضيف التفريع المناسب لرأس الموضوع في بطاقاته طبقًا لمقتضيات الأحوال وحسب طبيعة كل كتاب على حدة.

(\(\)

أشكال رؤوس الموضوعات

ولما كان التعبير عن موضوعات الأوعية يتم بكلمات أو ألفاظ فإن من المنطقى والطبيعى أن تتعدد أشكال رؤوس الموضوعات ويمكننا أن نتتبع تلك الأشكال على النحو التالى:

أولاً: رأس الموضوع البسيط:

وهو رأس موضوع يعبر عن موضوع الكتاب بكلمة واحدة أو لفظ واحد، وهذا الشكل من أشكال رؤوس الموضوعات هو الصيغة المثالية لأنه أيسر تطبيقًا من جانب المفهرسين وأسهل إدراكًا وتذكرًا من جانب القراء والمستخدمين وهو الشكل المفضل للحاسب الآلي. ومن الناحية اللغوية قد يرد هذا الرأس في صيغة المفرد أو المثنى أو الجمع والقاعدة هي استخدام صيغة الجمع إلا إذا كان المفرد هو الشائع أو الأصل في التعبير أو إذا كان المثنى هو المنتشر المستخدم. وأيضًا إذا كان المفرد يعبر عن العلم أو الفن أو النوع أو الجنس ولا يستقيم الأمر بدونه. وعلى العموم يجب مراعاة أصول النحو وقواعد اللغة من رفع المثنى بالألف والنون والجمع بالواو والنون طالما أن الرأس كلمة واحدة لم يسبقها ناصب ولا جار. والأمثلة توضح الصورة :

- * الإضاءة _ الأمانة _ الرسم _ الكيمياء _ البعث _ الكتاب
 - # الرئتان _ اللوزتان.
- * الفلاحون _ المحامون _ المكتبات _ الشعائر _ المختبرات _ الأسعار.

ثانيا : رأس الموضوع المركب :

رأس الموضوع المركب يتألف من كلمتين أو كلمتين بينهما رابط وينصرف هذا الشكل إلى عدة وجوه، تعبر كأحسن ما يكون التعبير عن الموضوع الذى يعالجه العمل. وهذه الوجوه هي :

أ_مركب من كلمتين:

- * مضاف ومضاف إليه مثل إدارة الأعمال _ محاكم الأحداث _ محاكم الجنايات _ فئران التجارب _ طرق البحث _ لحام المعادن _ مصادر المياه _ مصارعة الثيران.
- * صفة وموصوف مثل المكتبات العامة _ الهندسة المدنية _ الجهاز التنفسى _ الجهاز الهضمى _ الخطوط الجوية _ الطيران المدنى _ المرأة الأمريكية _ المصارعة الحرة _ المفاعلات الذرية .

ب ـ مركب من كلمتين بينهما رابط:

- * حرف عطف مثل: الخير والشر ـ الشك واليقين ـ الإسلام والشيوعية ـ الأرشيف والمحفوظات.
- * حرف جر مثل: العرب في إسرائيل _ المرأة كمحامية _ الانزلاق على الماء _ الطبيعة في الشعر _ التعليم بالمراسلة _ اللحام بالأوكسيجين _ اللحام بالصهر.
- * ظرف رمان أو مكان مثل الصلاة أمام القبلة، الصلاة عند الغروب، التحنيط عند الفراعنة ـ اللحام تحت الماء.

ثالثًا: رأس الموضوع المعقد:

يتألف هذا الشكل من أشكال رؤوس الموضوعات من عدة كلمات وأحيانًا من عدة صيغ لغوية. وهو أقل أشكال رؤوس الموضوعات قبولاً لدى المفهرسين والقراء والحاسبات الآلية على السواء لأنه طويل من جهة ومن الصعب تذكره من جهة ثانية، ولكن في بعض الأحيان ليس ثمة بد من استخدامه فهو وحده يعبر كأحسن ما يكون عن موضوع الكتاب ومن حسن الحظ أن نسبة هذا الشكل ضئيلة عمومًا. ومن أمثلته المصورة : اختزان واسترجاع المعلومات الإسعافات الأولية عند الإصابة والمرض اشتراك العاملين في الإدارة والأرباح السلك الدبلوماسي والقنصلي المنظمات الدولية الإقليمية.

وكما يبدو من تلك الأمثلة تشكل الرؤوس المذكورة جملة لغوية أو عبارة مفيدة تتألف من رأسين أو أكثر ضمت معًا في واحد.

رابعا : رأس الموضوع المقلوب :

فى حالة رأس الموضوع المركب ورأس الموضوع المعقد قد ترد الكلمة الأساسية أو البارزة متأخرة ويفضل فى هذه الحالة أن نقوم بعملية قلب. لتأتى الكلمة الأساسية أولاً، تليها الكلمة أو الكلمات الأخرى مفصولاً بينهما بفاصلة دلالة على القلب. ويجب أن ننوه أن المضاف والمضاف إليه فى اللغة العربية مجال خصب لعملية القلب بينما الصفة والموصوف فى اللغة الإنجليزية هى المجال المقابل للقلب، كما أن رأس الموضوع الجملة أو العبارة لا يخلو هو الآخر من احتمالات القلب. والأمثلة خير تصوير على ذلك:

الكهرباء ، توزيسع السكر ، قصب البطالة ، التأمين ضد الفقه الإسلامي ، أصول

خامساً : رأس الموضوع اسم العلم :

نسبة كبيرة من الإنتاج الفكرى تعالج الأعلام كموضوعات لها، والعلم هنا قد يكون شخصية معينة يدور حولها الرعاء وقد يكون هيئة أو منظمة أو مؤسسة أو جامعة وقد يكون دولة، وقد يكون مدينة أو نهرًا أو جبلاً وقد يكون فاكهة أو نباتًا أو مركبًا كيميائيًا أو سفينة فضاء أو سفينة بحر أو معركة حربية أو مذهبًا وقد تكون حربًا أو موقعة أو نظرية علمية أو أسطورة أو ملحمة أو معاهدة أو كتابًا مقدسًا أو دينًا معينًا. . . إلخ المهم أنه اسم شاع وتداوله الناس بصيغة معينة. وكما ألمحنا في الفذلكة رقم (٧) بعاليه لا تتضمن قوائم رؤوس الموضوعات حصرًا لأسماء الأعلام وإنما مجرد أمثلة فقط للتعليم والتدريب وبالتالى ينحت المفهرس رأس الموضوع اللازم للعمل الذى يفهرسه على أن تتبع في ذلك قواعد المدخل في الفهرسة الوصفية وعلى سبيل التصوير فإن كان من مبدأ المكتبة قلب اسم المؤلف كمدخل رئيسي فلبتبع ذلك أيضًا مع الاسم كموضوع وإن كان من قواعد المكتبة استخدام الاسم الرسمي للدولة (وليس الاسم الشائع) كمدخل رئيسي التبع ذلك أيضًا مع الدولة كموضوع وهلم جرًا.

(9)

تفريعات رؤوس الموضوعات

كثيرًا ما تعالج الأوعية للوضوع في قالب معين أو في فترة زمنية محددة أو في نطاق جغرافي بالذات أو من زاوية محددة، وفي هذه الحالات لابد من أن يعكس رأس الموضوع القالب أو الفترة أو المكان أو وجهة النظر التي عولج الموضوع من خلالها، ويكون ذلك عادة بإضافة تفريع أو تقسيم أو تجزئ من رأس الموضوع الأم مفصولاً بين رأس الموضوع والتفريع بشرطة. والتفريعات كثيرة ومتنوعة وكل منها يعكس أسلوبًا معينًا من أساليب معالجة المادة العلمية داخل الوعاء.

أولاً: التفريع الشكلى:

التفريع الشكلى يعكس القالب الذى صب فيه العمل، فقد يكون العمل عبارة عن ببليوجرافية بالإنتاج الفكرى في الموضوع، أو كشافًا بالمقالات المنشورة في الموضوع أو دائرة معارف أو قاموس مصطلحات. . . إلى آخر القوالب المادية أو المعنوية التي يصب فيها الموضوع (انظر الثبت الكامل بالتفريعات الشكلية في هذه الدراسة) ومن الأمثلة على ذلك:

الألعاب الرياضية ـ دوائر معارف الأمراض التناسلية ـ ببليوجرافيات القنابل الذريـــة ـ كشافــات

وتجب ملاحظة استخدام صيغة الجمع في هذه التفريعات كلما كان ذلك متاحًا لأن القواعد التي تنسحب على رؤوس الموضوعات الأمهات تنطبق أيضًا على التفريعات ما كان ذلك مناسبًا، كما يجب التنويه مرة ثانية إلى أن التفريعات داخل القواعد نفسها لا ترد إلا على سبيل المثال وغالبًا ما ينتظمها بيان يرد في مقدمة القوائم.

ثانيا: التفريع الجغرافي

التفريع الجغرافي أو المكانى يعكس المنطقة الجغرافية التى عولج فى حدودها الموضوع أو المادة العلمية فى العمل، وقد تكون المنطقة مدينة أو محافظة (أو ولاية أو لواء حسب التقسيمات الإدارية فى الدولة) أو دولة أو إقليمًا (يضم عددًا من الدول) أو قارة. وعند التفريع المكانى هذا نجد طريقتين، الطريقة الأولى: تفريع الموضوع بالمكان، أى أن يرد الموضوع أولاً ثم يفرع منه المكان وهذا هو الغالب الشائع عندما تكون الأهمية الغالبة للموضوع والأهمية الثانوية للمكان على نحو ما نصادفه فى موضوعات العلوم البحتة والتطبيقية والفنون وغيرها من الموضوعات التى لا وطن لها. وعادة ما نجد حاشية حدية بين قوسين بعد رأس الموضوع فى قوائم رؤوس الموضوعات تشير إلى أن هذا الموضوع يمكن تقسيمه جغرافياً. أما الطريقة الثانية فهى: تفريع المكان بالموضوع أى أن يأتى اسم المنطقة الجغرافية أولاً ويفرع منها الموضوع وهذا هو الغالب الشائع عندما تكون أهمية المكان وانعكاسه على الموضوع فى المقام الأول على نحو ما نصادفه فى كثير من موضوعات تكون أهمية المكان وانعكاسه على الموضوع فى المقام الأول على نحو ما نصادفه فى كثير من موضوعات العلوم الاجتماعية والتاريخ والجغرافيا.

وهناك من يدعو إلى إعداد مداخل موضوعية مزدوجة لمثل هذه الأعمال بحيث تدخل مرة بالموضوع مفرعًا منه المكان، ومرة ثانية بالمكان مفرعًا منه الموضوع، ورغم أن بعض المكتبات ومراكز المعلومات قد تبنت هذه الدعوة بالفعل إلا أن ذلك قد يؤدى إلى تضخم الفهرس وتكرار الجهد مع عائد قليل جدًا. والأمثلة التالية تكشف عن الطريقتين في التفريع:

البترول ـ الولايات المتحدة الأمريكية الطاقـة الشمسيـة ـ مصـــر ميزان المدفوعات ـ الاتحاد السوفيتى إيطالـــيا ـ السياسة والحكومـــة بريطانــــيا ـ الأحـــزاب فرنســـا ـ الســـكان

وثمة موضوعات يجرى تفريعها من أسماء المدن فحسب فإذا خرجت عن نطاق المدن إلى الدولة أو الإقليم أو القارة جرى تفريع المكان منها مثل المستشفيات والمكتبات والمدارس والمتاحف والجامعات والموانئ (أى المنشآت عمومًا) ويكون الوضع على النحو التالى:

الاسكندريــة ـ موانـــئ القاهـــرة ـ مستشفيــات الموانـــئ ـ مصـــر المستشفيات ـ العالـم العربى

ويرى الدكتور محمد محمد أمان أن استخدام حرف الجر (في) يغنى عن التفريع الجغرافي في حالة تفريع الموضوع بالمكان على النحو التالي:

الجامعات في الولايات المتحدة المساجد في السعوديـــة المكتبـــات في البحريــــن

ويذهب أيضًا إلى استخدام ظرف المكان (عند) بالنسبة للموضوع المقصور على جماعات جنسية أو طوائف دينية مثل: التحنيط عند الفراعنة، الزواج عند المسملين، الصلاة عند الهندوس.

وكذلك يرى إضافة الصفة الدالة على الجنسية أو القومية بالنسبة لكثير من الموضوعات التي يستخدم فيها التفريع الجغرافي بالمكان ومن أمثلة ذلك:

الجيش الفرنسى البوليس اللبنانى الدستور العراقى

ثالثًا: التفريع التاريخي

التفريع التاريخي أو الزمني يعكس الفترة الزمنية التي يعالجها الوعاء، فقد تعالج المادة العلمية داخل الوعاء في حدود زمنية معينة وقد تمتد هذه الحدود على مدى عصر أو حقبة أو قرن أو عقد أو سنة. والحدود الزمنية هنا هي عدد من السنين قد تتفق مع التفاويم المعمول بها وقد تختلف وقد تتداخل وهذا كله مرهون بطبيعة كل موضوع وأسلوب معالجته وتقسيماته التاريخية المعمول بها بين المتخصصين فيه.

وأسماء الدول مجال خصب للتفريعات التاريخية، كذلك موضوع الأدب ومن الأمثلة على ذلك:

مصـــر ـ تاريــــخ

مصر _ تاريخ _ عصر صدر الإسلام

مصر _ تاريخ _ العصــــر الأمـــوى

مصر _ تاريخ _ العصــر العباســي

مصر _ تاريخ _ الشــورة العرابيـــة

مصر _ تاریخ _ ثــــورة ۱۹۱۹

الأدب العربي ـ تاريخ ونقد ـ العصـــر الجاهــــلى

الأدب العربي ـ تاريخ ونقد ـ عصر صدر الإسلام

الأدب العربي ـ تاريخ و نقد ـ العصـر الأمـــوى

الأدب العربي ـ تاريخ ونقد ـ العصر العباسي الأول

الأدب العربي _ تاريخ ونقد _ العصر العباسي الثاني

وهكذا يتم التفريع، ويمكن أن ينسحب التفريع الزمنى على كافة الموضوعات بدرجات متفاوتة من الأهمية. وقد يكون التفريع التاريخي تقويمبًا أو حسب تاريخ الموضوع نفسه.

وتعتبر الثورات، والمواقع الحربية والأحداث التاريخية والفتن تفريعات من تاريخ الدولة أو المنطقة ويمكن أيضًا أن تكون بذاتها رأس موضوع مستقل مثل:

موقع___ة حطيين

الحرب العالمية الأولى

الحرب العالمية الثانية

ثورة الفاتح من سبتمبر

وهى من هذا المنطلق تتمشى مع فلسفة أسماء الأعلام كرؤوس موضوعات والاتجاه فى هذه الحالات هو المدخل المزدوج نظرًا لقلتها وإن كانت بعض قوائم رؤوس الموضوعات تميل إلى الإحالة من تلك المداخل إلى رأس الموضوع المفرع تاريخيًا بها مثل:

الثورة الفرنسية انظر فرنسا ـ تاريخ ـ ثورة ١٧٨٩ ـ ١٧٩٩

رابعا: التقريع الوجهي:

التفريع الوجهى يعكس وجهة نظر محددة أو زاوية عولج الموضوع من خلالها وهي ليست من صلب الموضوع نفسه مثل:

البترول _ اقتصاديات القطن _ اقتصاديات الغدد اللعابية _ أمراض الغدد اللعابية _ جراحة

وقد جرت عادة القوائم على عدم إدراج التفريعات الوجهية مع الرؤوس فى صلب القائمة إلا على سبيل المثال والتمثيل على أن تعزل تلك التفريعات على شكل بيان أو ثبت فى مقدمة القائمة، والحقيقة أن هذه التفريعات لا يمكن التحكم فيها لانها كثيرة ومتشابكة ومرتبطة ارتباطًا وثيقًا بالوعاء.

خامساً : تفريعات التراجم :

التراجم هي سير الأشخاص وهي على أنواع فهناك التراجم التي تعالج عددًا من الشخصيات العامة التي لا تنتمي إلى تخصص معين أو مجال بالذات وهذه يكتفى فيها عادة برأس موضوع «تراجم». وهناك التراجم التي تعالج عددًا من الشخصيات العامة التي تنتمي إلى نطاق جغرافي معين ويطلق عليها عادة التراجم الإقليمية، وهنا يرد اسم المكان أولاً ثم يتبع بالتفريع تراجم مثل: إفريقيا ـ تراجم، الشرق الأوسط ـ تراجم، مصر ـ تراجم، الإسكندرية ـ تراجم. وهناك التراجم التي تعالج عددًا من الشخصيات التي تنتمي إلى فئة معينة أو تخصص معين، وهذه نستخدم فيها اسم الفئة مثل: الأطباء، المهندسون، المكتبيون، المكتبيون، الفلاسفة. أما إذا كان اسم الفئة لفظًا عامًا لا يدل على المشتغلين فلابد من إدراج التفريع تراجم للدلالة على السير مثل: الديانات ـ تراجم: المرأة ـ تراجم.

وهناك على الجانب الآخر تراجم الأفراد، وهى التراجم التى تترجم لشخص واحد أو لشخصين على الأكثر، وفى هذه الحالة، يكون اسم الشخص كما سبق أن ذكرنا هو رأس الموضوع بصيغة المدخل المتبع فى قواعد الفهرسة الوصفية بالمكتبة إلا أن هناك شخصيات فذة كالأنبياء والرسل والساسه والمفكرين... دارت حول حياتهم بمختلف مراحلها كتابات عديدة ولو أدخلت هذه الكتابات كلها تحت الاسم وحده دون تجزئ لملأت أدراجًا كثيرة ومن ثم أصبح من الضرورى تفريع الاسم إلى عدد من التجزيئات الملائمة مثل:

طه حسن

طه حسين _ احتفالات

طه حسين _ الأخلاقيات

طه حسين ـ الأســلوب

طه حسين _ الاس_م

بعض الكُتَّاب مثل وليام شكسبير وطه حسين، وهم كُتَّاب مكثرون في إنتاجهم ودارت حولهم كتابات كثيرة، يحتاجون أيضًا إلى تفريعات من أسمائهم. وقد جرت عادة المكتبات الكبيرة على أن تذهب في تفريع أسماء هؤلاء الكتاب إلى حد أبعد، إذا تفرعت أسماء أعمالهم الفكرية منها ذلك أن هذه الأعمال غالبًا ما تكون محور كتابات وتعليقات كثيرة ومستفيضة ومن هنا وجب أن تكون هذه الأعمال تفريعات من أسماء هؤلاء الكتاب العظام، وحتى لا يتكدس الفهرس بالبطاقات تحت اسم الشخص أو تحت تفريعات قليلة منبثقة عن اسمه. ومكتبات أخرى تكتفى إلى جانب تفريعات اسم الشخص بتوزيع أعماله الفكرية على مجالاتها مثل: المسرحيات، الأشعار، القصص، وهكذا دون أن يكون اسم العمل نفسه تفريعًا، تاركة للفهرسة الوصفية أن تعالج الأعمال نفسها. وعلى العموم فإن قضية التفريع من اسم الشخص تحكمها شهرة الشخص والإنتاج الفكرى الذى يدور حوله وأيضًا الإنتاج الفكرى الذى قدمه للبشرية والكتابات التى دارت حول الإنتاج.

سادساً: تفريعات اللغات:

استقر الأمر على أن تستخدم مع اللغة الصفة الدالة على الجنسية كاللغة العربية، اللغة الفرنسية، اللغة الإنجليزية وهكذا على أن يفرع من اللغة بعد ذلك كافة الأشكال اللغوية التي هي في الواقع تفريعات وجهية بالدرجة الأولى مثل:

وهكذا إلى آخر التفريعات المستخدمة مع اللغات كوجوه لها.

سابعاً : تفريعات الآداب :

الأدب كموضوع تستخدم معه عادة التفريعات المتعارف عليها والتى تستخدم مع سائر الموضوعات عندما تحتم طبيعة العمل ذلك. وتدخل الأشكال الأدبية كالشعر والقصة والمسرحية والمقالة... إلخ كرؤوس موضوعات مستقلة وليست كتفريع من الأدب (على نحو ما يحدث في اللغات)، إذا كانت الأوعية تعالج هذه الأشكال من حيث البناء والتطور والأسلوب وغير ذلك. أما إذا كانت الأوعية تحتوى على نصوص قصائد ودواوين، قصص، مسرحيات فإن رأس الموضوع الدال على القصائد والدواوين يسير على النحو التالى:

شعر _ دواوين وقصائد. والرأس الدال على نصوص القصص هو «قصص» والدال على نصوص المسرحيات هو «مسرحيات» دون أداة التعريف وبمعنى آخر يستخدم المفرد المعرف للدلالة على العلم والفن ويستخدم الجمع المنكر للدلالة على النصوص نفسها، وإذا لم يكن للشكل الأدبى سوى صيغة المفرد فقط يستخدم المفرد للفن الأدبى والمفرد متبوعًا بالتفريع _ مجموعات للنصوص مثل دراما _ مجموعات.

ومن جهة أخرى تستخدم الصفة الدالة على جنسية الشكل الأدبى كالشعر العربى، القصة الفرنسية، مسرحيات يونانية طبقًا لمقتضيات الأحوال.

ويجب التنويه إلى أن الشكل الأدبى نفسه قد يستخدم كتفريع بعد بعض الموضوعات حين تعالج هذه الموضوعات في شكل قصة أو ديوان الموضوعات في قالب أدبى معين. فكثير من الأحداث التاريخية والوطنية قد تصاغ في شكل قصة أو ديوان شعر أو مسرحية ومن ثم وجب اتباع الموضوع بالشكل الأدبى الذي عولج فيه مثل:

حرب فلسطین ۱۹٤۸ ـ دواوین وقصائد حرب اکتــوبر ۱۹۷۳ ـ قصــــص ثورة ۲۳ یولیو ۱۹۵۲ ـ مسرحیـــات

(1+)

الإحالات في رؤوس الموضوعات

فى رؤوس الموضوعات تبدو ظاهرتان مختلفتان عن التصنيف ألقينا إليهما بالأ عابراً من قبل وحان أوان تأملهما مليًا وعميقًا الآن: الظاهرة الأولى هى ظاهرة تعدد الصيغ المستخدمة للدلالة على موضوع واحد، وهى ظاهرة نابعة من التعبير عن الموضوعات بالكلمات والألفاظ، واللغات بطبيعة الحال غنية بالمترادفات والصيغ المتعددة التى تعبر عن الشيء الواحد، وقد فاقت اللغة العربية سائر اللغات فى هذا الصدد. والظاهرة الثانية هى ظاهرة تشتت الموضوعات ذات الصلة فى القوائم والفهارس وانفصام العلاقات الطبيعية بينها، وهى ظاهرة ناتجة من تفتيت المعرفة البشرية إلى جزئيات ثم ترتيب هذه الجزئيات ترتيبًا هجائيًا لتسهيل تناولها حسب فلسفة رؤوس الموضوعات. هاتان الظاهرتان هما فى الواقع نقيصتان فى رؤوس الموضوعات وللتغلب عليهما كان لابد من إنشاء شبكة مستفيضة من الإحالات. والإحالات تتكامل فيما بينها لتحكم رؤوس الموضوعات إلى مدخل آخر. وهذه الشبكة تضم فئات مختلفة من الإحالات تتكامل فيما بينها لتحكم رؤوس الموضوعات وتتغلب على نقائصها، ونصور فيما يلى تلك الفئات موضحين مفردات وحالات كل منها عارضين بالأمثلة لواقعها:

أولاً : إحالة انظر المحددة :

تستخدم هذه الإحالة في الفهارس الموضوعية وفي قوائم رؤوس الموضوعات للإحالة من الصيغ والمداخل غير المستعملة إلى الصيغة أو المدخل المستعمل، وبهذا تساعد على تجاوز نقطة الضعف الأولى في بناء رؤوس الموضوعات وهي تعدد الصيغ المعبرة عن الشيء الواحد والموضوع نفسه وترد هذه الإحالة في مثل الحالات الآتية:

 ١- الترادف، حيث لغة كالعربية غنية بالمترادفات المعبرة عن الشيء الواحد والموضوع الواحد ومن ثم وجب تثبيت صيغة واحدة فقط والإحالة إليها من الصيغ الأخرى، مثال ذلك:

الجوامع انظر المساجد العائسلة الأسرة

الثقافة الجنسية انظر التربية الجنسية

 ٢- من المصطلحات الأجنبية المنقولة صوتيًا إلى المصطلحات العربية الأصيلة أو العكس حسب درجة الشيوع والإنتشار كما ألمحنا سابقًا، مثال ذلك:

البيولوجيا انظر الأحياء، علم الفونولوجيا انظر الأصوات، علم المسسرة انظر التليفون الهاتهف

٣- من تركيبة (صيغة) إلى تركيبة أخرى لنفس الرأس وخاصة من الصيغة الطبيعية إلى الصيغة المفرعة والعكس، مثال ذلك:

الجامعات والكليات ـ المكتبات انظر المكتبات الجامعية حفظ الأسماك ـ حفظ

٤- من الجزء الثاني لرأس الموضوع المركب إلى الرأس الكامل مثل:

التقاليد انظر العادات والتقاليد

الشـــر انظر الخير والشر

من ألصيغة الطبيعية لرأس الموضوع إلى الصيغة المقلوبة لنفس الرأس مثل:

علم اللغة انظر اللغة، علم

أمشال القرآن انظر القرآن، أمشال

طباعة المصحف انظر المصحف، طباعة

٦- من الصيغة المقلوبة إلى الصيغة الطبيعية لرأس الموضوع الواحد وهي عكس الحالة السابقة، مثال ذلك:

اللعب، ورق انظر ورق اللعب

المرافعات، قانون المرافعات

مكة، فتح مكة

٧- من الموضوع إلى المكان أو العكس في حالة رؤوس الموضوعات المفرعة جغرافيًا مثل:

المناخ _ فرنسا _ انظر فرنسا _ المناخ

استراليا ـ الزراعة انظر الزراعة ـ استراليا

٨- من المفرد إلى الجمع في حالات الالتباس والارتجاج على القارئ مثل:

السعر انظر الأسعار

الجبل انظر الجبال

الزيت انظر الزيوت

9- من أحد جموع التكسير إلى الآخر أو من جمع الجمع إلى الجمع فقط أو العكس حسب مقتضيات الأحوال مثل:

الأبحاث انظر البحوث

الأجناد انظر الجنود

الجند انظر الجنود

١٠- من هجاء غير مستعمل إلى الهجاء المستعمل مثل :

الشكولاته انظر الشيكولاته

شيكاجو انظر شيكاغو

١١- من الشيء إلى ضده في حالة إدراج المادة العلمية تحت هذا الضد مثل:

الشك انظر اليقين

ثانيا: إحالة انظر أيضا المحددة

ألمحنا في عدة مواضع من هذه الدراسة إلى أن من نقائص رؤوس الموضوعات تشتيت الموضوعات ذات الصلة بعيداً عن بعضها البعض وذلك بحكم ترتيبها الهجائي فالترتيب الهجائي في الواقع سلاح ذو حدين فهو يسهل البحث وفي نفس الوقت يفرق ويبدد العلاقات المنطقية الطبيعية بين الموضوعات، وفي محاولة لتفادى هذه النقيصة وتجاوزها تلجأ رؤوس الموضوعات إلى نوع من الإحالات يعرف بإحالة «انظر أيضًا المحددة» إذ هي تربط بين رأسين مستخدمين بينهما صلة موضوعية منطقية وهي محددة لأنها تحيل إلى رؤوس بذاتها مخصصة ومعينة وليست إحالة عامة مطلقة.

وتعد هذه الإحالة للسبب المذكور في عدة اتجاهات:

الاتجاه الأول : من الموضوع العام إلى الموضوعات الفرعية له والمنبثقة منه ولكن لخطوة واحدة أو لصف واحد ولا ينبغى تجاوز هذه الخطوة إلى التى تليها أو الصف إلى الذى يليه لأن ذلك منوط بالدرجة،

الفهرسة الموضوعية انظر أيضًا انظر أيضًا

الفهرسة الموضوعية؛ الفهرسة الوصفية؛ التصنيف؛ رؤوس الموضوعات

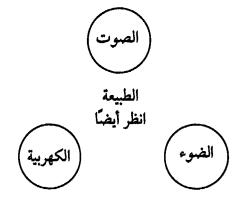
ولايجوز القول إذن:

الفهرسة انظر أيضًا

التصنيف؛ رؤوس الموضوعات؛ الفهرسة الموضوعية؛ الفهرسة الوصفية

لأن فى ذلك خلطًا وتخطى الدرجة. فالمقصود بإحالة انظر أيضًا هو الحفاظ على طبيعة وصيغة التدرج المنطقى والعلاقات بين الموضوعات والاقتصاد فى الإحالات مع عدم الإخلال بالحكمة منها ويسمى هذا الاتجاه فى إحالة انظر أيضًا المحددة بالإحالة الهابطة أو النازلة لأنها تهبط من الأم إلى أبنائها المباشرين، والعلاقة هنا هى علاقة اشتمال: اشتمال الموضوع الأم على الموضوعات الأبناء وتمثلها الدوائر الآتية:

ولا يجوز أن تكون الإحالة صاعدة من موضوع ابن إلى الموضوع الأم إلا في ظروف ضيقة جدًا.

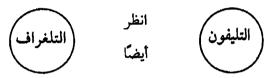


الاتجاه الثاني: من موضوع إلى موضوع آخر مساو له في الدرجة وبينهما صلة الأخوة والانتماء للموضوع الأم وهي صلة الرحم بطبيعة الحال وعلى سبيل التصوير:

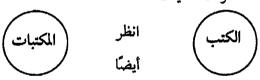
التصنيف العواصف انظر أيضًا انظر أيضًا

رؤوس الموضوعات الأعاصير

والعلاقة هنا هي علاقة ندية أو تساوى وعادة ما تكون الإحالة في الاتجاهين وتصورها الدائرتان التاليتان:



الاتجاه الثالث: من موضوع إلى موضوع آخر بينهما صلة ما ولكنها ليست صلة أخوة أو انتماء إلى موضوع أم، ويهم القارئ لأيهما أن يلم بالموضوع الآخر وعلى سبيل المثال: الحرب انظر أيضًا الدفاع المدنى، الثقافة انظر أيضًا التبادل الثقافى، القانون الدولى انظر أيضًا العلاقات الدولية. والعلاقة هنا هى علاقة تداخل، تصورها الدائرتان الآتيتان:



وفى الاتجاهين الثانى والثالث تكون الإحالة من كل طرف إلى الطرف الآخر على التوازى ففى المثال الأخير لابد أن تكون الإحالة:

الكتب المكتبات

انظر أيضًا انظر أيضًا

المكتبات الكتب

ثالثًا: الإحالات العامة:

وهى لا تحيل إلى شيء بالذات على نحو ما يقوم به النوعان السابقان بل تشير إلى مفردات عامة على سبيل المثال والتمثيل وعلى الباحث أو القارئ أن يتتبع ما في ذهنه على غرار المثال المضروب تحت الإحالة العامة، والإحالة العامة تحيل من رأس الموضوع إلى مفردات ممثلة لهذا الموضوع، ومن الطريف أن الأمثلة المضروبة قد لا تكون موجودة في الفهرس، وقد لا تكون هي التي يبحث عنها القارئ، وتنصرف الإحالة العامة إلى إحالة انظر وانظر أيضًا على السواء حسب مقتضيات الأحوال ويمكن تتبع الإحالة في مثل الأحوال الآتة:

أ ـ من رؤوس الموضوعات إلى أسماء أشخاص أو هيئات أو عناوين مؤلفات شهيرة مثال ذلك:

- * العلماء العرب انظر العلماء العرب بأسمائهم مثل ابن رشد، ابن سينا.
- * القانون _ جميعات انظر أيضًا الجمعيات المتخصصة بأسمائها مثل نادى القضاه، نقابة المحامين.
 - * الملاحم انظر أيضًا الملاحم بأسمائها مثل الإليادة، الإنيادة.
- ب ـ من رؤوس الموضوعات الدالة على الفواكه والنباتات والحيوانات أو المركبات الكيميائية إلى مفردات النوع على النحو التالى:
 - * الفواكه انظر أيضًا الفواكه بأسمائها مثل البرتقال، التفاح....
 - * الحيوانات الأليفة انظر أيضًا الحيوانات الأليفة بأسمائها مثل: القطط، الكلاب....
 - * النباتات البحرية انظر النباتات البحرية بأسمائها مثل: الطحالب.
 - جـ ـ من رؤوس الموضوعات إلى المعالجة الجغرافية على النحو التالي :

السكان انظر أيضًا أسماء الدول والمدن مفرعة بهذا الرأس مثل:

- * فرنسا _ السكان
- * بيروت _ السكان

المناخ انظر أيضًا أسماء الدول والولايات والمدن مفرعة بهذا الرأس مثل:

- # مصر _ المناخ.
- * آلاسكا _ المناخ
- * نيودلهي _ المناخ
- د ـ من رؤوس الموضوعات إلى التفريعات الشكلية على النحو التالى :

المعاجم انظر أيضًا اللغات بأسمائها والموضوعات مفرعة بهذا التفريع الشكلي مثل:

- * اللغة الفرنسية _ معاجم
 - * المكتبات _ معاجم
 - * البترول _ معاجم

رابعاً: إحالة انظر من:

لسهولة الإدراك من جانب المحللين كان لابد من وضع المحال منه تحت المحال إليه مسبوقًا برمز × وذلك لإحكام عملية الربط بين المحال منه والمحال إليه في إحالة انظر التي تحيل من رأس غير مستخدم إلى الرأس المستخدم ويصور ذلك النموذج الكامل الآتي :

المسرة الهاتف التليفون انظر انظر × المسرة التليفون التليفون الهاتف

والفلسفة الكامنة وراء ذلك هي أن القارئ أو الباحث أو المفهرس على السواء قد يذهب مباشرة تحت

رأس موضوع التليفون وهو الرأس المستخدم فعلاً والذى أدرجت تحته كل المواد الخاصة بهذه الآلة بيد أننا نريد أن نوضح للمحلل أو المفهرس أن هناك تسميات أخرى لهذا الموضوع لم تستخدم وأعدت منها إحالة انظر إلى هذا الرأس الذى لجأ إليه مباشرة وهى المسرة والهاتف ولذا أدرجت هذه التسميات تحت الرأس المستخدم مسبوقة برمز الإحالة وهو (×). ويطلق على هذا الإجراء إحالة «انظر من».

خامساً : إحالة انظر أيضاً من :

وهى كسابقتها يقصد منها سهولة الإدراك وإحكام السيطرة والربط بين المحال منه والمحال إليه فى الموضوعات ذات الصلة والمستخدمة فى أحوال انظر أيضًا ومن هنا يستخدم الرمز ×× للتفريق بين انظر من وانظر أيضًا من، ويصور ذلك النموذج الكامل الآتى :

الطبيعة	الراديو	التليفزيون
انظر أيضًا	انظر أيضًا	انظر أيضًا
الصوت؛ الضوء؛ الكهربية؛	التليفزيون	الراديو
المغنطيسية	×× التليفزيون	×× الراديو

ففى العمود الأول نريد أن نوضح للقارئ الذئ يبحث تحت التليفزيون أن هناك إحالة انظر أيضًا من الراديو إلى التليفزيون، وفى العمود الثانى نريد أن نوضح للقارئ الذى يبحث تحت الراديو أن هناك إحالة انظر أيضًا إليه من التليفزيون.

وفى العمود الثالث تختفى إحالة انظر أيضًا من لأننا لو ذهبنا تحت الصوت أو الكهربية أو المغنطيسية لما وجدنا تحتها إحالة انظر أيضًا إلى الطبيعة للسبب المعروف وهو عدم جواز الإحالة من الابن إلى الأم ومن ثم لا تظهر تحت الطبيعة إحالة انظر أيضًا من.

سادساً: الإحالة العمياء:

نذكرها على سبيل الفكاهة والدعابة، فليست نوعًا جديدًا من الإحالات بل هي «حالة» و «دلالة» على خلل في الإحالات، حيث يحدث ألا يكون المحال إليه موجودًا في الفهرس أو القائمة إذ نبحث تحت رأس ما فيحيلنا إلى رأس آخر سواء بإحالة انظر أو انظر أيضًا ونذهب إلى هذا المحال إليه فلا نجده بسبب النسيان أو سوء الترتيب أو سوء الإعداد. وكثرة الإحالات العمياء (وإن شئت الدقة العوراء) تدل على ضعف وخلل في الفهرس أو القائمة في هذا الاتجاه بعينات من مواضع مختلفة.

وشبكة الإحالة بمظاهرها المختلفة ملمح هام جدًا من ملامح أى فهرس موضوعى وأية قائمة لرؤوس الموضوعات، وكلما كانت الشبكة مستفيضة كلما كانت مؤشرًا هامًا نحو تفوق الفهرس والقائمة ودلالة على إحكام ضبط الرؤوس والعلاقات بينها والصيغ المختلفة لها. وتتراوح مداخل الإحالات عادة فى الفهارس والقوائم بين ٣٠٪ و ٥٠٪ من مجموع المداخل وفى حالات قليلة تصل مداخل الإحالات إلى نفس عدد المداخل الأساسية، ولا يقدح ذلك فى قدر القائمة أو الفهرس بل يعلى منه طالما أن الإحالات قد وضعت فى نصابها السليم وصيغت الصياغة المناسبة وكان لكل منها وظيفة.

(11)

الحواشي في رؤوس الموضوعات

والحواشى فى رؤوس الموضوعات بالفهرس أو القائمة هى إرشادات أو توجيهات أو قل هى ملاحظات يبديها المفهرس لتوضيح شىء ما لا يتضح بذاته من استقراء رأس الموضوع أو تفريعاته، وحده، ومن ثم وجبت هذه الحواشى.

والحواشى فى رؤوس الموضوعات أربعة أنواع: (أ) الحاشية الحدية، تحدد المجال الذى يستخدم فيه الرأس. ولقد نشأت الحاجة إلى هذه الحواشى الحدية بسبب التعبير عن الموضوع بكلمات أو ألفاظ، فكما أن المعنى الواحد أو الموضوع الواحد يمكن التعبير عنه بأكثر من لفظ أو أكثر من صيغة هناك أيضًا لفظ واحد أو صيغة واحدة تعطى أكثر من دلالة أو أكثر من معنى وبالتالى تدل على أكثر من موضوع ومن ثم وجب التفريق بين هذه المعانى أو الموضوعات المختلفة للفظ الواحد بإضافة المجال الذى ينتمى إليه اللفظ بعد رأس الموضوع بين قوسين على شكل حاشية حدية نصورها فى الأمثلة الآتية:

(البرج)	السرطان
(الحيوان البحرى)	السرطان
(المرض)	السرطان
(ועלט)	الأهرام
(الجريدة)	الأهرام
(الجمعية الروحية)	الأهرام
(شريعة إسلامية)	الحدود
(جغرافيا)	الحدود

(ب) حاشية التفريع الجغرافي: كذلك ترد إمكانية تفريع الرأس جغرافيًا أى بالمكان بين قوسين بعد الرأس على شكل حاشية على النحو التالى:

- (جـ) حاشية الصفة الدالة على الجنسية: بعض الرؤوس تتطلب إضافة الجنسية عندما يعالج الكتاب الموضوع في إطار جنسية معينة أو عرق معين مثل الصحافة (تستخدم الصفة الدالة على الجنسية)، اللغة (تستخدم الصفة الدالة على الجنسية).
- (د) أما النوع الرابع من الحواشي فهو الحواشي التفسيرية، وهذا النوع يرد على شكل فقرة تحت رأس

الموضوع وليس بين قوسين كما هو الحال فى الحواشى الحدية، إذ يتطلب الأمر سعة فى المكان، حيث الحواشى التفسيرية يقصد بها كيفية استخدام الرأس والحال التى يرد فيها والتمييز بينه وبين رؤوس قريبة منه فى المعنى، مثال ذلك:

* الأرقام القياسية:

يستخدم للأعمال العامة التي تعالج كيفية إعداد واستعمالات الأرقام القياسية. أما الأعمال التي تعالج الأرقام القياسية في مجال معين فتدرج مفرعة من الموضوع على النحو التالى:

الأجور _ الأرقام القياسية؛ الأسعار _ الأرقام القياسية.

* الأرض:

يستخدم للأعمال العامة التي تعالج الكرة الأرضية ككل.

أما الأعمال التي تتناول تركيب الكرة الأرضية وقشرتها.

والتغييرات التي تتعرض لها فتدرج تحت الجيولوجيا.

* عقد العمل:

يستخدم للأعمال المتعلقة بالاتفاقات المبرمة بين صاحب العمل والعامل.

والتي بمقتضاها يوافق الأخير على القيام بعمل معين مقابل أجر محدد يتقاضاه من صاحب العمل.

* التأريخ:

يستخدم للأعمال التى تعالج التأريخ كعلم، وكمنهج فى كتابة التاريخ والأعمال التى تبحث فى معنى التأريخ وعلاقته بالموضوعات الأخرى وكذلك الأعمال التى تتناول نقد النصوص والمصادر التاريخية. أما الأعمال التى تتناول الريخ منطقة معينة أو دولة ما فتدرج تحت المنطقة أو الدولة مع تفريع _ تاريخ ثم تقسيماته الزمنية مثل: فرنسا _ تاريخ. والأعمال التى تتناول تاريخ موضوع معين تدخل تحت هذا الموضوع مع التفريع تاريخ كتفريع شكلى مثل: القمار _ تاريخ؛ الموسيقى الراقصة _ تاريخ.

操 米 米

(11)

علامات الترقيم في رؤوس الموضوعات

ولما كانت رؤوس الموضوعات هي تعبير بألفاظ أو كلمات عن موضوعات الأوعية الفكرية المختلفة فإن ذلك يقتضي بطبيعة الحال استخدام علامات ترقيم معينة تكون لها دلالات محددة في الفصل بين الكلمات والعبارات والألفاظ المستخدمة في رؤوس الموضوعات وهناك شبه إجماع على تلك العلامات ومدلولاتها ونسرد فيما يلى هذه العلامات ومدلولاتها:

أ_() القوسان:

يستخدمان في حالة الحواشي الحدية والتقسيم الجغرافي والصفة الدالة على الجنسية التي ترد بعد رؤوس الموضوعات مباشرة على النحو الذي قدمناه في (١١) من هذه الفذلكات.

ب_الفاصلة أو الشاولة:

وتستخدم فى حالة رأس الموضوع المقلوب لإبراز الجزء الأساسى فى الرأس وهو الجزء الذى يرد متأخرًا على النحو الذى قدمناه فى دراستنا عن رؤوس الموضوعات المقلوبة فى صيغ وأشكال رؤوس الموضوعات بالفذلكة الثامنة من هذا البحث.

جــ الفاصلة المنقوطة:

وترد هذه العلامة من علامات الترقيم للفصل بين رؤوس الموضوعات المتعاقبة بعد إحالة انظر وانظر أيضًا وانظر من وانظر أيضًا من، حين يكون عددها في حدود المعقول (أقل من عشرة رؤوس موضوعات مثلاً). أما إذا زاد عدد الإحالات عن الحد المعقول فإن قوائم رؤوس الموضوعات والفهارس تجنح نحو صفها على شكل أعمدة لأن وضعها في سطور مفصولاً بين كل منها بفاصلة منقوطة قد يرهق أعصاب العين في تتبعها من جهة، وقد يجعلها تختلط بالحاشية التفسيرية من جهة ثانية. والأمثلة التالية توضح ما ذهبنا إليه:

樂 التوقيت:

انظر أيضاً

التقاويم؛ الساعات؛ الفلك

* السلام العالمي

انظر أيضًا

الأمم المتحدة؛ الحرب؛ الشرطة الدولية؛ عصبة الأمم؛

العلاقات الدولية؛ المنظمات الدولية.

* السياسة

انظر أبضًا

الأحزاب السياسية الدساتير

الاستعمار الديمقراطية

الاستفتاء الدولية

الانتخابات الدولية

الجغرافيا السياسية القانون الدستورى

الحرية المذاهب السياسية

الحقوق السياسية المواطنة

الحقوق المدنية النظم السياسية

د ـ الشرطة:

وتستخدم هذه العلامة من علامات الترقيم للفصل بين رأس الموضوع والتفريعات التى ترد بعده، وكلما تعددت التفريعات بعد الرأس كلما استخدمت الشرطة بينها للقيام بعملية الفصل بينها. وقد ورد الحديث مفصلاً بالأمثلة عن التفريع بمختلف مظاهره فى الفذلكة التاسعة من هذه الدراسة.

هــ × انظر من:

تدل هذه العلامة على إحالة «انظر من» التى ترد تحت الرأس وبعدها الرأس أو الرؤوس التى أعدت منها الإحالة وتسجل هذه العلامة مرة واحدة تحت الرأس مهما تعددت الصيغ المحال منها. وقد عولجت هذه الإحالة بتفصيل كامل فى الفذلكة العاشرة من هذه الدراسة.

و ـ ×× انظر أيضًا من :

تشير هذه العلامة إلى إحالة «انظر أيضًا من» التي ترد تحت الرأس وبعدها الرأس أو الرؤوس المرتبطة بهذا الرأس وأعدت منها الإحالة، وتسجل هذه العلامة مرة واحدة تحت الرأس مهما تعددت الرؤوس المحال منها. وقد عولجت هذه الإحالة بالتفصيل في الفذلكة العاشرة من هذه الدراسة.

ز ـ التبنيط:

يعتبر التبنيط من علامات الترقيم الأساسية في قوائم رؤوس الموضوعات والفهارس الموضوعية المطبوعة حيث يجرى استخدام البنط الأسود للرؤوس الأساسية آيًا كان موضعها سواء كمدخل أو بعد إحالة انظر وانظر أيضًا وانظر أيضًا من. ويستخدم البنط الأبيض للرؤوس الثانوية سواء تلك التي ترد كمدخل محال منه قبل إحالة انظر أو في سياق البطاقة بعد إحالة انظر من. ومن الترخص أن نقول بأن كلمات الإحالة نفسها ترد بالبنط الأبيض. ومما تجدر الإشارة إليه أن قائمة مكتبة الكونجرس تستخدم البنط الأسود للرؤوس الأساسية كمداخل فقط أما إذا وردت في أي موضع آخر فإنها تسجل بالبنط الأبيض، كذلك التفريعات تحت الرؤوس الأساسية ترد بالبنط الأبيض. وبطبيعة الحالة تفتقر قوائم رؤوس الموضوعات والفهارس المرقومة على الراقمة إلى إمكانية التبنيط هذه، وبالتالي لا يمكن التمييز للوهلة الأولى بين الرؤوس الأساسية والثانوية من الكلمات والعبارات التي ليست رؤوس موضوعات، والأمثلة التالية توضح ما ذهبنا إليه:

* المسرة انظر التليفون * القمار

* الهاتف انظر التليفون انظر أيضاً

التليفون سباق الخيار؛ المراهنات؛

× المسرة؛ الهاتف ورق اللعب؛ اليانصيب

张 张 谢

(14)

ترتيب المداخل في رؤوس الموضوعات

تتمخض عملية التحليل الموضوعي برؤوس الموضوعات عن عدد ضخم من المداخل الموضوعية وخاصة عندما نعلم أن الوعاء الواحد قد يتطلب تحليله عدة مداخل موضوعية على عكس الحال في التصنيف وتكون ضخامة هذا العدد على حسب كمية الأوعية التي تدخل إلى المكتبة ومركز المعلومات يوميًا. ولابد من ترتيب هذه المداخل حتى يمكن الوصول إلى أى منها بأقل مجهود وفي أسرع وقت وإلا فلن تكون هناك فائدة ترجى من الفهرس الموضوعي - وأى فهرس آخر - وهذا الترتيب أيضًا لابد وأن يكون في غاية الدقة لأن وضع مدخل في غير موضعه معناه ضياعه وعدم التعرف عليه ومن ثم عدم الاستدلال على الوعاء الذي يمثله ولا ينتفع به.

ومن هنا كانت أهمية عملية صف المداخل وترتيبها، ومن ثم وضعت لهذه العملية قواعد وأصول لابد من مراعاتها لكى يستقيم أمر الفهرس الموضوعي، وإننا لنؤكد أن قيمة التحليل الموضوعي تتوقف تمامًا على دقة ترتيب المداخل وصف البطاقات. فقد نبلغ الذرى في تحديد موضوع أو موضوعات الوعاء ونصل إلى الكمال في إختيار الرؤوس المناسبة وحبك الإحالات ثم ننحط إلى الدرك الأسفل ويضيع كل الجهد لاختلال الترتيب وفساد صف البطاقات. ولما كان صف البطاقات وترتيب البطاقات في رؤوس الموضوعات هو في الأساس وكقاعدة ترتيب هجائي فإننا نضع القواعد الآتية ليستهدى بها واضعو قوائم رؤوس الموضوعات من الأساس وكقاعدة ترتيب هجائي فإننا نضع القواعد الآتية ليستهدى بها واضعو قوائم رؤوس الموضوعات من جهة ومعدو الفهارس الموضوعية من جهة ثانية. وإن كانت هناك وجهات نظر حول قاعدة معينة أو خلاف حولها فلابد للمكتبة من أن تثبت قاعدتها وتتبعها على طول الخط، لأن الخروج عن الخط وتطبيق القاعدة مرة وتجاوزها إلى غيرها مرة ثانية له معنى واحد هو ألاً قاعدة وبالتالي فساد الفهرس.

القاعدة الأولى:

ترتب المداخل ترتيبًا هجائيًا طبقًا لترتيب حروف اللغة المتعارف عليه. وفي اللغة العربية هناك الترتيب الهجائي والترتيب الأبجدي للحروف ولذا وجب التنبيه لأن الخلط قائم بالفعل حتى بين بعض المثقفين فكثيرًا ما يقول الترتيب الأبجدي وهو يقصد الترتيب الهجائي. وداخل الترتيب الهجائي لابد أيضًا أن نلفت النظر إلى أن ثمة ترتيبًا هجائيًا للحروف خاصًا بالمشرق العربي وآخر مختلفًا قليلاً عنه في المغرب العربي. والمشارقة يتبعون هذا في مكتباتهم والمغاربة يتبعون ذاك في مكتباتهم. والترتيب المشرقي يسير على النحو الآتي:

أب ت ث ج ح خ د ذررس ش ص ض ط ظع غ ف ق ك ل م ن هـ وى.

بينما الترتيب المغربي يسير على الوجه الآتي:

أب ت ث ج ح خ د ذر زطظك لم ن ص ضعغ ف ق س ش هـ وى.

القاعدة الثانية:

داخل الترتيب الهجائى الواحد هناك أسلوبان: ترتيب كلمة بكلمة، ترتيب حرف بحرف ونحن نحبذ الترتيب كلمة بكلمة ويتضح الاختلاف بين الأسلوبين من المثال التالى:

حرف بحرف	للمة بكلمة	
الأم	الأم	
أمراض	أم كلثوم	
أمريكا	أمراض	
أم كلثوم	أمريكا	

وأيًا كان الأسلوب المتبع فلابد من اتباعه على طول الخط فلا يجوز الترتيب في وقت من الأوقات حرفًا بحرف، وفي وقت آخر كلمة بكلمة لأن نتيجة هذا التخبط هي فساد الفهرس، وعدم الاستدلال.

القاعدة الثالثة:

ترتب التفريعات بعد الرؤوس ترتيبًا هجائيًا فيما عدا التفريعات الزمنية فإنها استثناء ترتب زمنيًا كما في المثال التالي:

الشعر العربى ـ العصر الجاهلى
الشعر العربى ـ عصر صدر الإسلام
الشعر العربى ـ العصر الأموى
الشعر العربى ـ العصر العباسى الأول
الشعر العربى ـ العصر العباسى الثانى
الشعر العربى ـ العصر العباسى الثانى
الشعر العربى ـ العصر العباسى الثالث

القاعدة الرابعة:

الرأس الواحد متعدد التفريعات، يجرى ترتيب تفريعاته المختلفة بعده على النحو التالى: التفريع الوجهى التفريع المكانى ـ التفريغ الزمانى وأخيرا التفريع الشكلى. ويصوره المثال الآتى: البترول ـ اقتصاديات ـ السعودية ـ القرن العشرون ـ ببليوجرافيات. وقد تخالفنا في الرأى بعض القواثم أو الفهارس، بل إن منها ما لا يتبع طريقة محددة وموحدة لترتيب التفريعات بعد الرأس الواحد. ولكن الفلسفة الكامنة وراء الأسلوب المقترح لترتيب التفريعات إنما تتأتى من أن التفريع الوجهى هو في الواقع جزء لا يتجزأ من الموضوع لذا يأتى المعده مباشرة: كما أن المكان هو الوعاء الذي عولج فيه الموضوع ولذا يأتي بعدهما، ولأن البعد الزماني لا يعيش في الفراغ فإنه يأتي بعد المكان ولا يمكن أن يأتي قبله، وبسبب أن التفريع الشكلي يمثل مجرد القالب

الذى صب فيه الموضوع بكافة أبعاده الوجهية والمكانية والتاريخية لذا فهو يأتى فى المقام الأخير من التفريعات.

القاعدة الخامسة:

الإحالات ما التى ترد بعد كلمة الإحالة محين تتعدد، سواء إحالة «انظر» أو «انظر أيضًا» أو «انظر أيضًا من» ترتب فيما بينها ترتيبًا هم الأخرى حفاظًا على الخط العام للترتيب وأسلوب البحث في القوائم والفهارس على النحو التالى:

الطب

انظر أيضًا

الأدوية الجراحة

الأمراض الصيدلة

البكتريا الكيمياء الحيوية

التشريح المنشفيات

التمريض النباتات الطبية

القاعدة السادسة:

الأرقام ترتب وفقًا لنطقها أى طبقًا للحروف التى تمثلها رخم كتابتها بالرمز فمثلاً ثورة ١٩١٩ ترتب كما لو كانت ثورة ألف وتسعمائة وتسعة عشر. ويجب التنبيه إلى أن بعض الدول العربية قد تنطق الرقم بطريقة أخرى على الآحاد أولاً ثم العشرات ثم المئات ثم الآلاف وهو الأسلوب السليم فى النطق فيبدو الرقم السابق على النحو التالى: ثورة تسعة عشر وتسعمائة وألف ومن ثم فمن الضرورى اتباع خط واحد فى نطق الأرقام وبالتالى ترتيبها.

القاعدة السابعة:

يضرب صفحًا عن علامات الترقيم عند الترتيب الهجائى للرؤوس، وتعامل مكونات الرأس كما لو كانت هذه العلامات غير موجودة أصلًا، فهي تبقى رسمًا وتحذف حكمًا.

القاعدة الثامنة:

حروف الجر والعطف، تؤخذ في الاعتبار عند الترتيب الهجائي، فهي جزء أساسي من صياغة رأس الموضوع، لذا تبقى رسمًا وحكمًا.

القاعدة التاسعة:

الاختصارات فى رؤوس الموضوعات وخاصة فى الأعلام، ترتب كما ترتب كلماتها الكاملة فهى تبقى اختصارات رسمًا وكلمات كاملة حكمًا. وتكثر هذه الاختصارات فى أسماء المركبات الكيماوية والأشخاص، وأسماء الدول، وشيوعها فى اللغات الأجنبية أكثر وأوسع من اللغة العربية. أما الاستهلاليات مثل اليونسكو و الفار فإنها ترتب فى سياقها العام وليس كالاختصارات.

القاعدة العاشرة:

فى الفهرس القاموسى الذى يضم أسماء المؤلفين والموضوعات والعناوين قد يتفق أن يتشابه اسم المؤلف ويكون هو نفسه رأس موضوع وعنوان كتاب لذا وجب التنبيه على أن الاسم كمؤلف يرد أولاً ويليه الاسم كرأس موضوع ثم الاسم كعنوان.

القاعدة المادية عشرة:

أداة التعريف (أل) حين ترد في أول رأس الموضوع لا تحتسب في الترتيب وتحتسب إذا وردت في أى موضع آخر فهي في الحالة الأولى تبقى رسمًا وتحذف حكمًا وفي الحالة الثانية تبقى رسما وحكمًا. وإذا كانت الألف واللام من أصل الكلمة وليست تعريفية فإنها تبقى رسمًا وحكمًا لأن حذفها يغير معنى الكلمة ولا تستقيم بغيرها مثل: الله؛ ألدو؛ إليوت؛ السعيد؛ إلياس.

القاعدة الثانية عشرة:

الألف الممدودة تعتبر ألفين ومن ثم ترتب قبل الألف العادية فالآثار وآمال ترد قبل إبراهيم.

القاعدة الثالثة عشرة:

الهمزة المفردة تسبق الألف حتى ولو كانت ألفًا ممدودة مثل قراءة .. قرآن، والهمزة المكتوبة على ألف تعتبر الفًا والمكتوبة على واو تعتبر واوا والمكتوبة على ياء تعتبر ياء وتأتى قبل الألف والواو والياء العادية. فالمؤسسات تأتى قبل الموانى والبئر تأتى قبل البيرة.

القاعدة الرابعة عشرة:

التاء المربوطة تعتبر هاء وتسبقها التاء المفتوحة مثل ألفت، ألفة، حشمت، حشمة.

القاعدة الخامسة عشرة:

بطاقات الإحالة في الفهرس الموضوعي ترتب بعد بطاقات الموضوع ولكن قبل تفريعات هذا الموضوع مثل:

البترول

انظر أيضاً

الفحم

البترول ـ استخراج

البترول ـ تكرير

البترول، التنقيب عن

تلك هي أهم قواعد ترتيب رؤوس الموضوعات وهناك قواعد تتصل بترتيب المداخل الأخرى غير الموضوعية وليرجع إليها في مظانها المختلفة عند الحاجة.

* *

(11)

قوائم رؤؤس الموضوعات الأجنبية

ألمحنا لمامًا من قبل ـ وبحق ـ إلى أن مهنة المكتبات هي مهنة التوحيد والتقنين لأن العمل المكتبي عمل التنظيم والتنميط، ولذلك يعتمد هذا العمل على جسم رئيسي من الأدوات سابقة التجهيز والإعداد، فهناك أدوات للفهرسة الوصفية، وهناك أدوات للخدمة المكتبية وهناك أدوات للتصنيف وأيضًا هناك أدوات لرؤوس الموضوعات، وقد أثبتنا في تلك الإلمامات السابقة أسباب وفوائد الاستناد إلى أدوات سابقة الإعداد والتجهيز سواء كانت أدوات عامة أو أدوات محلية خاصة. والأدوات التي يستند إليها إعداد الفهرس الموضوعي والتحليل الموضوعي تعرف مهنيًا بقوائم رؤوس الموضوعات.

ولما كان التعبير عن موضوعات الأوعية هنا بالكلمات والألفاظ فلابد من أن تتمشى تلك القوائم مع لغات الكتب، ولما كانت المكتبات تختلف فى أنواعها وأحجامها فمن الأوفق أن تتمشى تلك القوائم مع نوعيات المكتبات وحجومها. وسوف نقسم حديثنا عن القوائم إذن إلى قسمين، قوائم أجنبية وقوائم عربية، وداخل كل قسم يمكننا أن نفرع الحديث إلى قوائم عامة وأخرى متخصصة.

ويقتضى الأسلوب العلمى منا أن نبدأ ببسط الحديث عن القوائم الأجنبية لأنها أسبق وجوداً وهى مثال احتذته القوائم والاجتهادات العربية، ثم بعد ذلك نعرض للأدوات العربية وهذا الجزء من الدراسة ليس حصراً للقوائم السابقة، بل هو مجرد دراسة وصفية تحليلية لمن شاء الاستخدام والإعداد وأيضاً لمن أراد التمثل والاحتذاء.

وكانت أول قائمة رؤوس موضوعات أجنبية هي تلك التي نشرها اتحاد المكتبات الأمريكية لأول مرة سنة ١٨٩٥ ثم نقحت وصدرت طبعتها الثانية سنة ١٨٩٨، والطبعة الثالثة سنة ١٩١١ وتوفرت على تحريرها مارى جوزفين برجز ولكنها توقفت بعد ذلك لتفسح مكانها لقائمة مكتبة الكونجرس التي بدأت كما سنرى في الظهور سنة ١٩١٠ وهي التي تقف الآن على قمة التنظيم في قوائم رؤوس الموضوعات العامة الأجنبية. وقبل الدخول في تفاصيل هذه القائمة تجدر الإشارة إلى أسلوبين في إعداد قوائم رؤوس الموضوعات، دعنا نطلق على الأسلوب الأول الأسلوب النظرى ويقوم هذا الأسلوب على أساس جمع رؤوس الموضوعات للقائمة من مصادر ومظان مختلفة مثل القواميس المتخصصة ودوائر المعارف العامة والمتخصصة وفهارس المكتبات والمعاجم الجغرافية ومعاجم التراجم وخطط التصنيف وكشافات الدوريات والببليوجرافيات العامة والمتخصصة والمستخلصات، ثم يؤلف بين تلك الرؤوس وتحرر وتصاغ الصياغة العلمية المقنئة ثم يصير تجريبها في بعض المكتبات على أنواع وفئات مختلفة من الأوعية وتعديل القائمة طبقًا لما تتمخض عنه التجربة من مؤشرات ودلالات.

ودعنا نطلق على الأسلوب الثانى فى إعداد القوائم الأسلوب التطبيقى، أى الأسلوب الذى يعتمد على استقاء رؤوس الموضوعات من إنتاج فكرى حقيقى، ثم تصاغ هذه الرؤوس الصباغة العلمية وتقنن وبعد ذلك تطبق. وهنا لا يكون ثمة مبرر لتجربة القائمة لانها نبعت أساسًا من الواقع ومن أوعية فكرية موجودة بالفعل. وقائمة مكتبة الكونجرس فى الواقع أعدت طبقًا للأسلوب الثانى أى التطبيقى الذى أعدته مكتبة

الكونجرس أيضًا من واقع مجموعاتها ويجب أن نشير بداية إلى ملحوظة هامة هى أن قائمة رؤوس الموضوعات الخاصة بمكتبة الكونجرس تعتبر فى نفس الوقت بمثابة كشاف تحليلى لتصنيف مكتبة الكونجرس وكلاهما نابع من المجموعات المليونية بهذه المكتبة.

التاريخ العلمى لقائمة مكتبة الكونجرس:

هذه القائمة هى أكبر وأشمل وأدق قائمة عامة برؤوس الموضوعات وترجع جذورها إلى أواخر القرن التاسع عشر فعمرها الآن يربو على قرن من الزمان حيث تضم القائمة رؤوس الموضوعات التى اشتمل عليها الفهرس الموضوعي للمكتبة منذ ١٨٩٧.

وقد بدأت أول طبعة منها تظهر على حلقات أو أجزاء في الفترة من ١٩١٠ ـ ١٩١٤ وصدرت الطبعة الثانية سنة ١٩١٨. وتوالت بعد ذلك طبعاتها المختلفة حتى صدرت الطبعة الحادية عشرة سنة ١٩٨٨. وتجدد القائمة عن طريق إصدار ملاحق تتضمن الرؤوس الجديدة والتعديلات نظرًا لأن الفترة بين الطبعة قد تطول إلى خمس عشرة سنة أحياتًا. وآخر الطبعات الموجودة في السوق هي الطبعة الثانية والعشرون التي صدرت في خمس مجلدات سنة ١٩٩٩ وإن ضاقت الفترة في التسعينات بعد استخدام الحاسب الألى في إعدادها.

والطريف في الأمر أن هذه القائمة الآن تتاح في ثلاثة أشكال:

أ - الطبعة الورقية، الآن في ثلاثة مجلدات، ثلاثة أعمدة في الصفحة.

ب ـ الطبعة الميكروفيشية، وتتميز بالحداثة الدائمة عن الطبعة الورقية.

جـ ـ الطبعة الإلكترونية على شرائط ممغنطة أو اسطوانات، نتيجة اختزانها واسترجاعها بواسطة الحاسب الآلي، منذ ١٩٦٦.

ونظرًا لأهمية هذه القائمة توفر أحد الأشخاص خارج مكتبة الكونجرس على إعداد دليل مصنف لرؤوس القائمة مع كشاف هجائي له.

ويدور عدد رؤوس الموضوعات فيها حول مائة وستين ألف رأس وثلاثمائة ألف إحالة، وهو عدد أضخم بكثير مما نصادفه في أية قائمة أخرى للسبب الذي أشرنا إليه سابقًا.

الملامح الفارقة في قائمة مكتبة الكونجرس:

نحن فى الواقع أمام قائمة غير عادية وبدا ذلك جليًا فى عدد رؤوس الموضوعات التى تضمها وشبكة الإحالات الرائعة والمستفيضة التى تربط تلك الرؤوس وقد جاء ذلك بطبيعة الحال نتيجة لرصيد الإنتاج الفكرى الذى استندت إليه والإمكانيات المادية والبشرية وأهم من هذا وذاك الرغبة فى القيادة والقدرة عليها.

تطالعنا القائمة فى مقدمتها بدراسة مفصلة لما ورد بها من رؤوس وإحالات وبيان بالتفريعات الشكلية والتفريعات التي ترد تحت المناطق الجغرافية والتفريعات الوجهية وهى فى مجموعها تصل إلى نيف وستماثة تفريع مما لا نصادفه فى قائمة أخرى.

ويعقب هذه المقدمة قائمة رؤوس موضوعات للإنتاج الفكرى للأطفال في حوالي تسع صفحات وهي لمسة علمية لا نصادفها في القوائم الأخرى ورغم المائة والستين ألف مدخل في قائمة الكونجرس إلا أن هناك فئات معينة من رؤوس الموضوعات لم تدرج إلا على سبيل المثال والتمثيل فقط وقدمت القائمة هذه الفئات على النحو التالى:

- أ ـ أسماء الأشخاص والأمثلة التي أدرجتها مثل لنكولن، نابليون، شكسبير، فاجنر، واشنجتون، نوما الإكويني، هي على سبيل التمثيل فقط.
 - ب _ أسماء العائلات من بنى البشر.
 - جــ أسماء الهيئات بما في ذلك الحكومات وإداراتها والجمعيات والمؤسسات والشركات.
 - د ـ أسماء الأماكن والمناطق بصفة عامة.
 - هـ ـ الملامح الجغرافية كالجبال والخلجان والمضايق والبحيرات والأنهار والبحار والبراكين.
- و ـ أسماء المنشآت كالجسور والكبارى والقنوات والخزانات والسدود والمبانى والآثار والقلاع ومحطات الكهرباء ومولدات الطاقة.
 - ز ـ أسماء المناطق المدنية كالطرق والميادين والشوارع.
 - ح ـ أسماء المواقع الحربية والعمليات العسكرية.
 - ظ ـ أسماء الحداثق والغابات والأحراش.
 - ى ـ أسماء العائلات والأنواع والفصائل الحيوانية.
 - ك _ أسماء المركبات الكيميائية.
 - ل ـ أسماء الأعمال الفنية كاللوحات، والصور المتحركة والبرامج التليفزيونية.
- م ـ الغالبية العظمى من الكتب الدينية القديمة مجهولة المؤلف والصلوات والأدعية الخاصة (ولا ينسحب ذلك على الكتب السماوية المعروفة).
 - ن ـ أسماء الأرباب والربات والشخصيات الأساسية في الأساطير.

وفى كثير من الرؤوس المستخدمة بالقائمة نلاحظ ورود حاشية حدية بين قوسين تحمل (مباشر) أو (غير مباشر)، هذا الملمح الخاص بقائمة مكتبة الكونجرس يتصل بالتفريع الجغرافي. و(مباشر) يعنى أن بالإمكان تفريع اسم الولاية أو المدينة مباشرة من رأس الموضوع دون إقحام اسم الدولة قبل الولاية أو المدينة في حالة المطبوعات التي تتناول الموضوع محصوراً في ولاية أو مدينة، بينما (غير مباشر) تعنى أنه لا يجوز بحال من الأحوال تفريع المدينة أو الولاية من رأس الموضوع دون ذكر اسم الدولة. وهو ملمح لا نصادفه في القوائم الأخرى.

ومن المتفق عليه في جل قوائم رؤوس الموضوعات أن التفريعات لا ترد في صلب القائمة إلا على سبيل المثال والتمثيل فقط وتعزل هذه التفريعات في بيان خاص بها في مطلع القائمة، إلا أن فطنة القائمين على أمر قائمة مكتبة الكونجرس جعلهم يغرقون في استخدام التفريعات داخل صلب القائمة وخاصة التفريعات الوجهية لأن هذه التفريعات دون الشكلية والجغرافية والتاريخية متروكة لتقدير المفهرس وفطنته، ورغبة في التوحيد والتقنين أسهبت القائمة في ذلك الاتجاه.

والتفريعات في قائمة مكتبة الكونجرس ترد تحت الرؤوس وليس بجوارها على نحو ما تقوم به كل القوائم الأخرى وقد تستغرق التفريعات تحت الرأس الواحد صفحات كثيرة تبعد بك عن موضوع الرأس المفرع منه وقد يربك ذلك المفهرس المبتدئ ويشعره بالضياع. وفي محاولة من القائمة لتفادى هذا المنزلق سجلت التفريعات بالبنط الأبيض تمييزًا لها عن الأصول المطبوعة بالبنط الأسود.

وكما أشرنا من قبل فإن هذه القائمة تعتبر بمثابة كشاف لتصنيف مكتبة الكونجرس المستفيض ومن ثم فإن أرقام هذا التصنيف قد سجلت إلى جانب رؤوس الموضوعات بها ليستعان بها في تصنيف الكتب طبقًا لتصنيف مكتبة الكونجرس.

وأخيراً نقول بأنه قد جرت عادة جل قوائم رؤوس الموضوعات على تسجيل الرؤوس على عمود واحد فى نصف الصفحة تاركة النصف الآخر لأية ملاحظات أو تعديلات أو إضافات أو استخدامات خاصة من قبل المكتبة المستخدمة القائمة. ولكن لعدة أسباب لم تلجأ قائمة مكتبة الكونجرس إلى هذا الإجراء وهذه الأسباب من وجهة نظرنا هي:

- ١ ـ فرط الثقة الناتج عن الإحاطة الشاملة بجزئيات المعرفة البشرية.
- ٢- العدد الضخم لرؤوس الموضوعات الموجودة بها لم يتح الفرصة لترك فراغ فى صفحات القائمة بل
 استغلت كافة مساحة الصفحة ووزعت رؤوس الموضوعات على ثلاثة أعمدة.
- ٣- الملاحق الدورية التي تتضمن أية إضافات جديدة دون انتظار حتى تصدر الطبعة الجديدة لتعكس الإضافات والتعديلات.
- ٤- سيادة روح القيادة والزعامة والمبادأة، فمكتبة الكونجرس في الواقع لا ينبغي أن ننظر لها على أنها فقط المكتبة القومية للعالم كله.

إلى جانب قائمة مكتبة الكونجرس تأتى القائمة الأجنبية الثانية وهى قائمة سيرز، والقائمة تنسب إلى مينى إيرل سيرز التى وضعتها ولم يطلق اسمها عليها إلا بعد وفاتها جريًا على التقليد الأمريكي الرائع من تخليد للرواد واستثناف عملهم وليس محاربته أثناء وجودهم وقتله بعد رحيلهم على نحو ما نصادف في عالمنا العربي.

التاريخ العلمي لقائمة سيرز:

نشرت الطبعة الأولى من هذه القائمة في سنة ١٩٢٣ تحت عنوان «قائمة رؤوس الموضوعات للمكتبات الصغيرة». وذلك استجابة لطلب العديد من المكتبات التي لا تناسبها قائمة مكتبة الكونجرس الضخمة المعقدة. وفي هذه الطبعة لم تستخدم سيرز من الإحالات سوى إحالة انظر فقط. وفي الطبعة الثانية التي صدرت سنة ١٩٢٦ أضيفت إحالة انظر أيضًا ليكتمل الهيكل العام للقائمة وكان ذلك بناء على طلب أساتذة الفهرسة الذين يستندون إلى القائمة ككتاب دراسي في مدارس المكتبات. ولكي تزيد من فاعلية القائمة في هذا الاتجاه قامت سيرز في الطبعة الثالثة التي صدرت في سنة ١٩٣٣ بوضع فصل عن كيفية إعداد رؤوس الموضوعات تحت عنوان «مقترحات عملية للمبتدئين في الفهرسة الموضوعية». وما يزال هذا الفصل ينشر مع كل طبعة تالية، لما له من قيمة وفاعلية.

وعقب نشر الطبعة الثالثة توفيت سيرز (فى نفس الشهر الذى ولدت فيه ١٧ نوفمبر ١٨٧٣ ـ ٢٨ نوفمبر ١٩٣٣) عن ستين عامًا حافلة بالإنجازات المكتبية ولم تتوقف قائمتها أو تمت بل توفر على متابعتها من بعدها عالمات آمنًّ بهذا العمل الجليل.

فقامت إيزابيل ستيفنسن بتحرير الطبعة الرابعة ١٩٣٩، الخامسة ١٩٤٤. وكان من الإضافات العظيمة التى قامت بها إيزابيل ستيفنسن في الطبعة الرابعة إضافة أرقام تصنيف ديوى العشرى إلى جانب رؤوس الموضوعات. وفي الطبعة الخامسة أضافت المزيد من رؤوس الموضوعات والتفريعات واستقت نسبة عالية من تلك الإضافات من الببليوجرافيات القياسية وبطاقات شركة ويلسون. كما كان إدخال الحروف الماثلة في هذه الطبعة من المميزات الخاصة للتعبير عن تفريعات الموضوعات. وحافظت على الاسم القديم للقائمة.

وتوفيت إيزابيل ستيفنسن وقامت برتا فريك بتحرير الطبعات السادسة (١٩٥٠) والسابعة (١٩٥٤) والثامنة (١٩٥٥). وقامت فريك بوضع اسم سيرز كجزء من عنوان القائمة اعترافًا بفضلها ونسبة العمل إليها. وأدخل في هذه الطبعات إحالات انظر من × وانظر أيضا من ×× لبيان المحال منه تحت الرأس المحال إليه وبذلك أضيفت حلقة جديدة لإحكام هذه القائمة وتمشيًا مع السياسة العامة لقائمة مكتبة الكونجرس.

وبعدها جاءت بربارا وستباى وتوفرت على تحرير القائمة اعتبارًا من الطبعة الثامنة (١٩٦٥) حتى ١٩٨٦ وسارت على نفس السياسة العامة للطبعات السابقة إلا أنها في الطبعة التاسعة والعاشرة لجأت إلى حذف أرقام تصنيف ديوى العشرى بناء على توصية من الناشر لأسباب غير معروفة. وفي خلال السنوات التي توقفت فيها أرقام التصنيف (١٩٦٥ ـ ١٩٧٧) جأر المكتبيون وخاصة في المكتبات الصغيرة بالشكوى وطالبوا بإعادة أرقام التصنيف لأنها تساعدهم مساعدة فعالة في تصنيف مجموعاتهم. وجاءت الاستجابة في الطبعة الحادية والثانية عشرة التي صدرت ١٩٨٦ وهي آخر طبعة حررتها وستباى. هذا، وقد استقيت أرقام التصنيف من الطبعة العاشرة المختصرة من تصنيف ديوى العشرى وكشافه النسبي ١٩٧١. وفي معظم الأحوال أعطى الرأس رقم تصنيف واحد.

أما الطبعة الثالثة عشرة والتى صدرت سنة ١٩٨٦ وأعيد طبعها كما هى سنة ١٩٨٩ فقد توفر على تحريرها كل من كارمن روفيرا وكارولين ريس. وآخر طبعة موجودة فى السوق الآن وتتسم بزيادة كبيرة فى عدد الرؤوس والصفحات والتنقيح والتهذيب، هى الطبعة السادسة عشرة التى صدرت سنة ١٩٩٥.

ورغم تعاقب المحررات على القائمة على مدى نصف قرن من الزمان فقد استمر الفصل الذى كتبته سيرز والذى أشرنا إليه قبلاً بعنوان «مقترحات عملية للمبتدئين فى الفهرسة الموضوعية». وقد خضع هو أيضًا لتعديل وتنقيح من جانب كل محررة مع تعاقب الطبعات المختلفة إلا أن الطبعة الحادية عشرة تضيف فى هذا الفصل معلومات قيمة عن المواد السمعية البصرية وغيرها من المواد غير التقليدية.

وتعتمد قائمة سيرز في هجاء الألفاظ ومقاطعها ومعناها على قاموس وبستر الدولى للغة الإنجليزية (طبعة الكبيرة). وفيما يتعلق بمداخل الهيئات التي استخدمت كأمثلة قياسية كان المعول عليه هو القواعد الأنجلو ـ أمريكية للفهرسة. واعتمدت القائمة في ترتيب رؤوس الموضوعات على قواعد اتحاد المكتبات الأمريكية لصف بطاقات الفهارس مع أقل القليل من التعديلات.

ومن الجدير بالذكر أن هذه القائمة قد ترجمت مرنين إلى اللغة الأسبانية.

الملامح الفارقة في قائمة سيرز:

ليس ثمة شك في أننا أمام قائمة معيارية نضجت عبر أكثر من خمس وسبعين سنة من الزمان وتناولتها أيدى متخصصة عديدة لها خبراتها العميقة في مجال رؤوس الموضوعات. ويعتبر الفصل الموجود في بداية القائمة عن كيفية إعداد الفهارس الموضوعية درسًا عمليًا ونظريًا في هذا الصدد لأمناء المكتبات وطلاب المكتبات والمعلومات وأكثر من هذا يعتبر أساسًا رائعًا للكتب التي ألفت في هذا الموضوع بعد ذلك. وإذا كانت قائمة مكتبة الكونجرس في طبعتها الثامنة قد أدلفت ملحقًا في بداية القائمة عن رؤوس موضوعات كتب الأطفال فإن سيرز في بعض طبعاتها قد ألحقت في نهاية القائمة ثبتًا برؤوس الموضوعات الحاصة بالسود وذلك بطبيعة الحال راجع إلى وجود إنتاج فكرى غزير عن السود في الولايات المتحدة وباعتبارهم ظاهرة متميزة لها خطرها وشأنها في المجتمع الأمريكي وباعتبار التحول عن الرأس السابق «الزنوج».

والقائمة بحجمها المتميز (٧٠٠٠ رأس موضوع) أداة أساسية في الفهرسة الموضوعية بالمكتبات الصغيرة والمتوسطة والتي لا تستطيع الدخول في متاهات وتعقيدات قائمة ضخمة كقائمة مكتبة الكونجرس. ويجب أن نؤكد أنها تصلح أساسا للمكتبات العامة والمدرسية ومكتبات الكليات العامة ككليات الآداب، بيد أنها تقصر عن الوفاء باحتياجات مكتبات الكليات التخصصية والمكتبات المتخصصة والجامعية والقومية التي عليها أن تتجه نحو قائمة مثل قائمة مكتبة الكونجرس.

وتعتبر قائمة سيرز نموذجًا يحتذى عند إعداد قوائم رؤوس الموضوعات في اللغات الأخرى بمبادئها الأربعة الشهيرة في صياغة واختيار رؤوس الموضوعات وهي :

- ١- رأس الموضوع المحدد أو المباشر.
 - ٢- رأس الموضوع الفريد.
- ٣- تفضيل رؤوس الموضوعات الوطنية على الدخيلة لغة واستخدامًا.
 - ٤- رأس الموضوع الشامل الجامع.

هذا على جانب قواثم رؤوس الموضوعات العامة الأجنبية، أما على جانب قواثم رؤوس الموضوعات المتخصصة الأجنبية فيجب أن نشير بادئ ذى بدء إلى أن ظهور القوائم المتخصصة كان أسبق وأدى إلى ظهور القوائم العامة، ذلك أن المكتبات المتخصصة غالبًا ما كانت تعد قوائم محلية لاستخدامها الخاص ثم لا تلبث أن تنشرها لتنتفع بها المكتبات الأخرى فى نفس التخصص. ونظرًا للتنوع الواسع المدى فى تخصصات المكتبات كان ذلك التنوع الواسع فى القوائم المتخصصة، ومن الأمثلة الرائعة على القوائم المتخصصة تلك القائمة التى أصدرتها المكتبة الوطنية الطبية فى الولايات المتحدة، وقائمة رؤوس موضوعات التربية التى أصدرها إريك فى الولايات المتحدة أيضًا وقائمة رؤوس الموضوعات الخاصة بمكتبة البرلمان الكندى، وقائمة الإعلان والتسويق والإعلام التى أعدها كل من كريستيانسون وسترابل وغيرها كثير. وقوائم رؤوس الموضوعات الخاصة بالبلدان تمثلها قائمتان عن كندا وحدها.

وتسير القوائم المتخصصة هى الأخرى على نفس الخطوط العريضة والسياسة المتبعة فى القوائم العامة لأن فيها يكمن جوهر وفلسفة رؤوس الموضوعات مع تحديد المجال وتصنيف أدق لجزئيات المعرفة البشرية فيه. وإن كانت هناك بطبيعة الحال اختلافات تقتضيها ظروف كل قائمة على حدة. وغالبًا ما تأتى هذه القوائم المتخصصة ثمرة للأسلوب التطبيقي في رؤوس الموضوعات لأنها تعد من واقع المجموعات التي تملكها تلك المكتبات المتخصصة.

排 垛 垛

(10)

قوائم رؤوس الموضوعات العربية

وعلى الصعيد العربى لا يمكن الحديث عن قوائم رؤوس موضوعات عامة قبل عام ١٩٧٨. إذ تخلفت عن القوائم العامة الأجنبية بحوالى قرن من الزمان، وهو نفس الفارق الزمنى بين مهنة المكتبات والمعلومات عمومًا فى العالم العربى والعالم الغربى. ونظرًا لحداثة قوائم رؤوس الموضوعات العامة (وأيضًا المتخصصة) فى العالم العربى فليست هناك فهارس موضوعية بالمعنى الدقيق فى المكتبات العربية حتى تلك التى تملك إمكانيات مادية وبشرية هائلة كالمكتبات فى المملكة العربية السعودية وقطر والإمارات وليبيا.

ويعكس الوضع في مكتبة جامعة القاهرة واقع قوائم رؤوس الموضوعات العربية، ذلك أنه بسبب وجود قائمة رؤوس موضوعات أجنبية قوية (قائمة مكتبة الكونجرس) يتم تحليل محتويات الأوعية الأجنبية موضوعيًا وبالتالي وجد فهرس موضوعي لتلك الأوعية الأجنبية، ولعدم وجود قائمة رؤوس موضوعات عربية مناسبة لمكتبة جامعية فلا يتم تحليل محتويات الأوعية العربية وبالتالي لا يوجد فهرس موضوعات للأوعبة العربية.

وبين قوائم رؤوس الموضوعات العربية العامة الموجودة حاليًا اثنتان تحملان نفس العنوان، إحداهما توفر على إعدادها الأستاذ إبراهيم أحمد الخازندار بعنوان «قائمة رؤوس الموضوعات العربية». والثانية توفر على إعدادها قسم الفهرسة والتصنيف بعمادة شئون المكتبات بجامعة الرياض بعنوان «رؤوس الموضوعات العربية». وقد اشتهرت الأولى بين المتخصصين باسم قائمة الخازندار والثانية باسم قائمة جامعة الرياض بسبب التشابه في العنوانين. وسوف نتناول هاتين القائمتين بشيء من التحليل.

التاريخ العلمي لقائمة الخازندار:

تخرج الخازندار في قسم المكتبات والوثائق بجامعة القاهرة عام ١٩٥٧، وبدأ يفكر في هذه القائمة بعد ذلك بسنة واحدة وهو في السنة الأولى التمهيدية للماچستير، وظل يجربها في عدد من المكتبات منذ أوائل الستينات، وأخذ في نشرها على حلقات لمدة عشرين سنة كاملة ١٩٥٨ - ١٩٧٧، عندما قدمها كاملة لأول مرة إلى المؤتمر الثاني للإعداد الببليوجرافي للكتاب العربي الذي عقد في بغداد _ ديسمبر ١٩٧٧، واعتبرت الإصدارة التي قدمت آنذاك الطبعة الأولى وتجمع لدى صاحب القائمة رصيد كبير من الآراء من هذا المؤتمر استفاد منه ثم نشر الطبعة الثانية في السنة التالية مباشرة ١٩٧٨.

هذا ولقد استفادت القائمة من جل الجهود العربية المتفرقة في المجال كما استفادت من كثير من القوائم الأجنبية وإن كان فحصها عن قرب يشير إلى تأثرها الواضح بقائمة سيرز.

ويصل عدد المداخل فيها إلى ستة آلاف رأس موضوع وإحالة، وتشير الشواهد إلى زيادة هذا العدد فى الطبعة الثالثة التى صدرت سنة ١٩٨٣، حيث ذكر أنها تربو على سبعة آلاف رأس ثم ط ٤ التى صدرت بعد وفاته مباشرة سنة ١٩٩٣.

الملامح الفارقة في قائمة الخازندار:

عندما تشير ظروف قائمة الخازندار إلى تمثل قائمة سيرز والتأثر المباشر بها وعندما يدور عدد المداخل فيها حول سبعة آلاف، فإنها تكون قد حددت نوع وحجم المكتبات التى تستفيد منها إذ تصلح القائمة أساساً للمكتبات العامة والمكتبات المدرسية الصغيرة والمتوسطة وإلى حد ما تفى باحتياجات مكتبات كليات الآداب ونحوها ولكنها لا تصلح للاستخدام فى المكتبات المتخصصة والمكتبات الجامعية ومكتبات الكليات التخصصية فضلاً عن المكتبات الوطنية وبعد مرور عشر سنوات على الطبعة الرابعة يبدو أنها توقفت عن النمو بعد وفاته.

ورغم أن الجهد فى هذه القائمة جهد فردى إلا أنه يعد حسنة كبيرة لها حيث سارت القائمة من أولها إلى آخرها على مستوى واحد وبسياسة واحدة وفكر واحد على عكس القوائم التى تعتمد على جهود متنوعة ذات مستويات متفاوتة ولا تخضع لعملية تحرير مستفيضة ودقيقة، كما سنرى فيما بعد.

ويبدو من الفلسفة العامة للقائمة أنها وضعت لتخدم المكتبات العربية في كل الدول العربية والمجموعات العربية في المكتبات الأجنبية وليس لدولة معينة بصرف النظر عن جنسية واضع القائمة.

وقد ألقى ذلك عبثًا إضافيًا على القائمة دون سائر القوائم الوطنية أو الأجنبية فنحن نعلم أن كثيرًا من رؤوس الموضوعات العربية يعبر عنها بصيغ مختلفة من دولة عربية إلى أخرى، وهذا معناه المزيد من التدقيق في اختيار الصيغة الأكثر شيوعًا والأكثر ملاءمة.

ويمكن تتبع الاستراتيجية العامة لقائمة الخازندار عبر النقاط التصويرية الآتية:

- ١- تفضيل المصطلحات المعربة على المصطلحات المنقولة صوتيًا إلا بالنسبة لبعض المصطلحات التي استقرت وأصبح من الصعب التحول عنها.
- ٢- تفضيل الألفاظ والمصطلحات المكتوبة باللغة الفصحى دون العامية إلا إذا كان اللفظ العامى أكثر شيوعًا
 وأكثر استقرارًا.
- ٣- استبعاد جميع الأسماء من القائمة مثل أسماء الآداب والأجناس والأنهار والأشجار والأشخاص وأعضاء جسم الإنسان والأقطار والأمراض والأنهار والبحار والجبال والمنظمات الدولية والمؤسسات والمعاهدات والأحزاب السياسية إلا بعض أمثلة للاستدلال بها والنهج على منوالها. والسبب في ذلك واضح إذ يصعب حصرها من ناحية وسهولة إعدادها من جهة أخرى عند التطبيق العلمي داخل كل مكتبة على حدة. ورؤوس الموضوعات القياسية هي:

بالنسبة للدول : مصر

بالنسبة للمدن : القاهرة

بالنسبة للغات : اللغة العربية

بالنسبة للآداب : الأدب العربي

بالنسبة للأمراض : البلهارسيا

بالنسبة للأشخاص : جمال عبد الناصر وأنور السادات

٤- استخدام رأس الموضوع غالبًا فى صيغته الطبيعية ولم تسرف القائمة فى قلب رؤوس الموضوعات سواء
 كانت مركبة أو معقدة.

- ٥- دأبت القائمة على إغفال كلمة علم في رأس الموضوع إلا إذا كان ذكرها أمرًا أساسيًا كما في حالة كون الكلمة جزءًا من الرأس لايستقيم الأمر بدونها أو للتمييز بين رأسين متشابهين في اللفظ ومختلفين في الدلالة مثل علم الكلام _ علم النفس _ الآثار، علم _ الهندسة، علم .
- ٥- فيما يتعلق بالأمراض، حرصت القائمة على إغفال ذكر كلمة مرض وذكر اسم المرض مباشرة مثل الإنكلستوما، الإنفلونزا، ضغط الدم وهي التي وردت على سبيل المثال إلا إذا كانت هناك ضرورة لذكر هذه الكلمة منعًا للالتباس مثل مرض السكر.
- ٧- عند استخدام أسماء الدول حرصت القائمة على تدعيم مبدأ الاسم الشائع للدولة وليس الاسم الرسمى
 لها مثل: مصر وليس جمهورية مصر العربية، السعودية وليس المملكة العربية السعودية.
- ٨- استخدم مبدأ الرأس المزدوج فى حالة العلاقات بين الدول بحيث يظهر تحت كل من الدولتين فى ترتيبها الهجائى.
 - ٩- لم تستخدم القائمة من الإحالات سوى انظر وانظر أيضًا ولم تظهر فيها إحالة انظر من إلا في ط ٣و ط٤.
 - ١٠- لايبدو أثر للتبنيط في القائمة بسبب كتابتها على الآلة الكاتبة العادية وتصويرها.

إلى جانب قائمة الخازندار ظهرت أيضًا في ١٩٧٨ قائمة جامعة الرياض، وكان ظهورها مفاجئًا إذ أنه في أواخر عام ١٩٧٧ رأى قسم الفهرسة والتصنيف لعمادة شئون المكتبات بجامعة الرياض ضرورة البدء في «إعداد قائمة شاملة برؤوس الموضوعات العربية» ولم تكن قائمة الخازندار قد ظهرت بعد وإن كانت إرهاصاتها على مدى عشرين عامًا قد بشرت بها.

التاريخ العلمي لقائمة الرياض:

ففى أواخر عام ١٩٧٧ تكونت لجنة بإشراف رئيس قسم الفهرسة والتصنيف السيد/ ناصر سويدان لتتولى إعداد القائمة، وحسبما جاء في مقدمة القائمة كانت خطة العمل تتبع الخطوط الآتية:

- ١- البدء بتكوين رؤوس الموضوعات العامة وخاصة في مجالات العلوم البحتة والتطبيقية والفنون والعلوم
 الاجتماعية.
 - ٢- إعداد رؤوس الموضوعات الخاصة بالثقافة العربية والإسلامية.

- ٣- الاستعانة بالموسوعات والمعاجم والمراجع.
- ٤- استشارة عدد من المتخصصين في بعض فروع المعرفة البشرية.
- ٥- استكمال وضع القواعد اللازمة لبناء رؤوس الموضوعات وكيفية استخدامها.

وتفخر القائمة بأنه فى «خلال شهور قليلة تم إعداد رؤوس الموضوعات بصفة مبدئية». وبعد ذلك عرضت القائمة على عدد آخر من المفهرسين وخاصة منهم من يعمل فى مجال فهرسة وتصنيف الكتب العربية بالمكتبة لمراجعتها وتقديم مقترحاتهم، كما عرضت القائمة أيضًا على بعض المتخصصين فى أقسام المكتبة المختلفة.

وبعد ذلك أعيد النظر في القائمة وأضيفت لها رؤوس جديدة وعدلت بعض الرؤوس الموجودة ويدور عدد الرؤوس فيها حول خمسة آلاف رأس منها ألف إحالة.

الملامح الفارقة في قائمة جامعة الرياض:

أعدت هذه القائمة كقائمة سيرر والخازندار بالأسلوب النظرى الذى يعتمد على تجميع رؤوس الموضوعات من مصادر ومظان مختلفة ويعيد صياغتها ويؤلف فيما بينها وينشئ تفريعاتها وإحالاتها ويجربها. وكان المفروض فى هذه القائمة أن تكون قائمة تطبيقية تعتمد على الرصيد الهائل الموجود فى مكتبة جامعة الرياض، ولكن السرعة أدت بها إلى اعتناق ذلك الأسلوب.

واشتراك عدد كبير من المفهرسين في إعداد هذه القائمة كان ينبغى أن يعد حسنة وميزة لهذه القائمة لو أنها خضعت لعملية تحرير قوية ومستفيضة ولكن هذه القائمة لم تراجع ولم تحرر إلى الحد الذى يذيب الفوارق بين المستويات المختلفة لمن اشتركوا في تجميع الرؤوس وصياغتها ولذلك فإن المتصفح للقائمة يدرك لأول وهلة تذبذب القائمة بين مستويات وضيعة ومستويات عادية ومستويات رفيعة رغم الترتيب الهجائى للرؤوس وتشتت الجهد الواحد بين ثنايا هذا الترتيب.

ووجود مقدمة طويلة نسبيًا من عشرين صفحة تتضمن إرشادات الاستعمال وأسلوب الإعداد يعد من المؤشرات الطيبة في هذه القائمة لو أن جسم القائمة قد أعد الإعداد العلمي السليم.

ومن الملامح الفارقة في قائمة جامعة الرياض استخدام النقطة للفصل بين رؤوس الموضوعات المتعاقبة بعد إحالة انظر أيضًا بدلاً من الفاصلة المنقوطة التي دأبت جل القوائم على استخدامها.

وقد استخدمت هذه القائمة من الإحالات انظر وانظر أيضًا وانظر من والإحالة العامة ولم تستخدم إحالة انظر أيضا من.

والحقيقة أن قائمة جامعة الرياض تضعنا في موقف مربك ومحير فلا هي قائمة تطبيقية تبز قائمة الخازندار من حيث أسلوب الإعداد ولا هي أوسع وأشمل وأكبر منها بحيث يكون لها استخدام آخر في أنواع أخرى من المكتبات حيث لا تصلح بدورها إلا للمكتبات العامة والمدرسية الصغيرة. وبصفة عامة فهي أقل من حيث المستوى العلمي، وبالتالي فإنها لا يمكن أن تعتبر إضافة على نحو ما صادفناه في قوائم رؤوس الموضوعات العامة الأجنبية، فقائمة سيرز مثلاً موجهة للمكتبات الصغيرة والمتوسطة العامة والمدرسية فهي تسد هذا الفراغ

بينما قائمة مكتبة الكونجرس موجهة أساسًا للمكتبات الكبيرة: القومية، الجامعية، والمتخصصة وربما العامة أيضًا، فهى إذن تعمل فى مجال آخر غير مجال قائمة سيرز وبالتالى تسد هى الأخرى فراغًا حقيقيًا، وتعمل القائمتان فى انسجام وتجانس فى مجال التحليل الموضوعي للكتاب الأجنبي. أما قائمة جامعة الرياض فهى جهد مكرر وأقل مستوى من قائمة الخازندار، وحسنًا أنه ليس هناك اتجاه نحو إعادة طبع أو تطوير هذه القائمة.

أما فيما يتعلق بقوائم رؤوس الموضوعات العربية المتخصصة، فهى بكل تأكيد أسبق وجوداً من القوائم العامة وأكثر عدداً وأشد تنوعاً إلا أنها لما تزل قطرة فى بحر المكتبات العربية ولا تنتظمها فلسفة أو إطار، والجزء الأكبر من هذه القوائم، قوائم تطبيقية نبعت من المجموعات الفعلية للمكتبات التى أعدتها ولم يكتب لها تخطى تلك المكتبات إلى المكتبات المماثلة فى نفس التخصص فبقيت متقوقعة، كما يلاحظ فى معظمها عدم وجود خلفية علمية أو إطار أكاديمى وراء هذه القوائم. والقوائم المتخصصة التى أعدت على أسس علمية تعد على الأصابع، وسوف نستعرض فيما يلى أهم القوائم المتخصصة، ويجب أن نسترعى الانتباه إلى أن هناك قوائم متخصصة فى موضوع أو مجال معين وأخرى خاصة بدولة معينة، فهناك من القوائم المتخصصة التى أعدت على أسس علمية تلك القائمة التى تقدم بها الدكتور محمد فتحى عبد الهادى لنيل درجة الدكتوراه بعنوان «قائمة رؤوس الموضوعات العربية فى العلوم الاجتماعية» وقد استندت القائمة إلى منهج أكاديمى فى إعدادها ومزج صاحبها فيها بين الأسلوب النظرى والأسلوب التطبيقى فى الإعداد كما قام بتجربتها على مجموعات مكتبة المركز القومى للبحوث الاجتماعية والجنائية فى القاهرة، ومكتبة كلية الآداب جامعة القاهرة مما ضمن لها مستوى عال. كذلك تعتبر «قائمة رؤوس موضوعات علوم الدين الإسلامي» التى عدها كل من د. شعبان عبد العزيز خليفة و د. محمد فتحى عبد الهادى من القوائم الفياسية والتى تطبق وستخدم بنجاح كبير فى المكتبات المتخصصة مثل مكتبة جامعة الإمام محمد بن سعود الإسلامية بالرياض:

ومن القوائم المتخصصة أيضًا والتى تستند إلى خلفية أكاديمية وتتصل بدولة معينة «السعودية: قائمة رؤوس موضوعات» التى أعدها كل من د. شعبان عبد العزيز خليفة ومحمد عوض العايدى وتخدم هذه القائمة كل الدول العربية وذلك بإبدال السعودية باسم الدولة الأخرى التى ترغب فى استخدامها لنفسها مع تعديلات طفيفة فى التاريخ.

ومن المحاولات المتفرقة التى لا تستند إلى إطار نظرى فلسفى قائمة رؤوس الموضوعات الخاصة بموضوع التخطيط والتى أعدت فى معهد التخطيط القومى بالقاهرة وتضم حوالى ٧٠٠ رأس موضوع مزودة بأرقام تصنيف ديوى العشرى وصدرت بدون مقدمة أو دليل إرشادى يوضح الهدف منها وكيفية استخدامها.

وثمة محاولات لقوائم رؤوس موضوعات جاءت كأساس أو كعمود فقرى لببليوجرافيات أو كشافات، سواء كانت عامة أو متخصصة، ولكنها جميعًا لم تنشر مستقلة وهي في معظمها تقصر عن أن تكون قائمة معيارية قياسية، فهناك على سبيل المثال «ببليوجرافية العلوم الإدارية» التي أعدها مركز توثيق العلوم الإدارية التابع لاتحاد جمعيات التنمية الإدارية. وقد وزعت المفردات في هذه الببليوجرافية على ٥٠٠ رأس موضوع

رتبت ترتيبًا هجائيًا. وهناك أيضًا كشاف الأهرام الذى يحلل محتويات جريدة الأهرام على رؤوس موضوعات مرتبة ترتيبًا هجائيًا. وقد جاء هذا الكشاف على أنقاض سلفه الكشاف التحليلي للصحف والمجلات العربية الذي توقف عن الصدور ١٩٦٧.

هذا الواقع العربى لقوائم رؤوس الموضوعات يدل على «قوائم بلا مكتبات ومكتبات بلا قوائم»، إذ أنه باستثناء قائمة الخازندار التى تصلح أساسًا للمكتبات الصغيرة العامة والمدرسية لا توجد قوائم صالحة للمكتبات الكبيرة: القومية، الجامعية، المتخصصة وأيضًا العامة. ومن هنا دعت الحاجة وبإلحاح شديد إلى ضرورة إنشاء قائمة رؤوس موضوعات كبيرة على غرار قائمة مكتبة الكونجرس تقف إلى جوارها قائمة الخازندار ويعملان معًا في انسجام وتجانس لسد الفراغ الكبير الموجود في مجال التحليل الموضوعي للإنتاج الفكرى العربي سواء في المكتبات العربية أو في المجموعات العربية بالمكتبات الأجنبية.

وظل هذا الهدف يلح علينا طوال عشر سنوات كاملة، إلى أن بدأنا مع بداية عام ١٩٧٩ في وضع الخطوط العريضة واللبنات الأولى لهذا المشروع، الذي نعتبره مشروعًا قوميًا وليس مجرد مشروع مصرى. وعكفنا عليه طوال خمس سنوات من العمل الشاق المضنى إلى أن استوى أداة مطروحة للتحليل الموضوعي في المكتبات ومراكز المعلومات وخاصة المكتبات القومية والجامعية والمتخصصة والعامة الكبيرة. ونحن لا ندعى الكمال ولكن لا يستطيع أحد أن ينكر علينا أننا اجتهدنا فقد اتبعنا الأسلوب العلمي الأكاديمي في تجميع رؤوس الموضوعات من مظانها المختلفة حسبما يبدو من ثبت المصادر وبذلنا طاقة مضاعفة في صياغة هذه الرؤوس وتقديمها وتجريب هذه الرؤوس في عدة مكتبات مختلفة الأنواع والأحجام.

وكان النموذج الذى وضعناه نصب أعيننا هو قائمة مكتبة الكونجرس. وكان علينا أن نقدم عملاً لا يترك لأحد بعدنا تكملته، وقد قدمنا الطبعة الأولى منه كطبعة تجريبية لآراء أمناء المكتبات والزملاء أساتذة الفهرسة الموضوعية في العالم العربي سنة ٨٥ / ٨٦ وقد استفدنا من آرائهم عند تحرير الطبعة الثانية وهذه الطبعة الثالثة.

* * *

(17)

لماذا قائمتنا الكبرى

وكان الهدف إعداد قائمة عربية أصيلة على غرار قائمة مكتبة الكونجرس ومن هنا يدور عدد المداخل فى هذه القائمة حول خمسين ألف مدخل ما بين رأس موضوع وإحالة راعينا فيها التوازن بقدر الإمكان بين فروع المعرفة البشرية المختلفة حيث سار التجميع بطريقة منهجية منذ البداية. ولما كانت المعرفة لا وطن لها فإن المصادر التى استندنا إليها فى التجميع تصمنت مصادر أجنبية إلى جانب المصادر باللغة العربية.

وتنوعت فثات رؤوس الموضوعات بالقائمة ما بين رأس بسيط ورأس مركب على سائر أنواع التركيب المشروحة في الدراسة (انظر الفذلكة ٨) ورأس موضوع معقد ورأس موضوع مقلوب (انظر نفس الفذلكة).

وكذلك اجتهدنا فى توقيع التفريعات بكافة أنواعها الشكلية والجغرافية والتاريخية والوجهية وأغرقنا فيها على سبيل المثال والتمثيل داخل القائمة كما عزلنا أثباتًا أربعة فى بداية القائمة:

١- ثبت بالتفريعات التي ترد تحت أسماء المناطق الجغرافية (قارة، إقليم، دولة، مدينة).

٢- ثبت بالموضوعات التي تفرع بالمكان.

٣- ثبت بالتفريعات الوجهية.

٤- ثبت بالموضوعات التي تضاف لها الصفة الدالة على الجنسة.

وهذا العزل تمليه ظروف تفصيل واستكمال تلك التفريعات، طالما أنها لا ترد في صلب القائمة إلا على سبيل المثال ولأغراض تعليمية وإرشادية.

وككل القوائم استبعدت أسماء الأعلام عمومًا إلا على سبيل المثال وكنا فى بعض الأحيان نحاول الحصر لظروف قومية ومصرية ونغرق فى هذه الأمثلة وهو أمر محمود غير مذموم.

ورؤوس الموضوعات المفاتيح وتفريعاتها التي نرشحها للقياس هي :

الأدب: الأدب العربي

اللغة: العربية

الدول: مصر؛ السعودية

العواصم: القاهرة؛ الرياض

شخصية دينية : محمد بن عبد الوهاب

شخصية سياسية: جمال عبد الناصر

شخصية أدبية عربية : طه حسين

شخصية أدبية أجنبية : ويليام شكسبير

شخصية فلسفية: أفلاطون

شخصية فنية: محمود مختار

ولقد أحكمت شبكة الإحالات في القائمة إحكامًا بالغًا فيما نعتقد على سائر أنواع الإحالات الضابطة حيث وقعت إحالات انظر وانظر أيضًا وانظر من وانظر أيضًا من والإحالات العامة حسبما قدمنا في الدراسة الفلسفية الإطارية في الفذلكة العاشرة من هذه الفذلكات.

ولم ندخر وسعًا في إمداد رؤوس موضوعات القائمة بالحواشي الحدية والجغرافية والدالة على الجنسية والحواشي التفسيرية عندما وجدنا ذلك ضروريًا ولازمًا وهي كثيرة.

وكذلك استخدمت علامات الترقيم القياسية من القوسين إلى شرطة التفريع إلى الفاصلة المستخدمة للقلب مرورًا بالفاصلة المنقوطة وعلامتى انظر من وانظر أيضًا من بل واستخدام التبنيط لتمييز الرؤوس الأساسية عما عداها.

ورتبت مداخلنا هجائيًا فيما عدا ما لزم ترتيبه زمنيًا حسب ترتيب حروف اللغة العربية في المشرق العربي.

واعتمدنا الترتيب كلمة بكلمة أساسًا لأنه أكثر شيوعًا وقبولاً لدى المكتبيين. وكان رائدنا على وجه العموم القواعد التى سردناها فى الفذلكة الثالثة عشرة من هذه الدراسة فمن غير المعقول أن نوصى بها أمناء المكتبات ولا نوصى بها أنفسنا فى قائمتنا هذه.

ومن ملامح هذه الطبعة الثالثة المنقحة بالكامل والمزيدة زيادة كبيرة إضافة أرقام التصنيف إلى الرؤوس بما يساعد أمناء المكتبات على تصنيف الأوعية وتحليلها موضوعيًا في آن واحد بدون مجهود إضافي جديد.

张 张 张

(1Y)

الموضوعات التي ترد تحت المناطق في قائمتنا الكبري

ونورد فيما يلى ثبتًا بالتفريعات التى ترد بعد المكان سواء كانت المنطقة قارة أو إقليمًا أو دولة أو ولاية أو مدينة أو أى ملمح جغرافي آخر.

ولما كانت بعض التفريعات تخص الإقليم والدولة دون المدينة وبعضها يخص المدينة دون غيرها وبعضها ينسحب على الكل فقد آثرنا _ مثل قائمة الكونجرس _ عزل تلك التي تخص المدينة على حدة في (ب) من هذه الفذلكة.

1

التضريعات التى ترد نحت القارات والأقاليم والدول والولايات والمحافظات

آثار	أحزاب سياسية
اتفاقيات (مع)	إحصائيات
اتفاقيات تجارية (مع)	إحصائيات حيوية
اتفاقيات ثقافية (مع)	إحصائيات طبية
اتفاقيات الدفع	أحوال اقتصادية
أجهزة تنفيذية	أحوال ثقافية
أجهزة حكومية	أحوال حضرية
أجهزة دبلوماسية وقنصلية	أحوال خلقية
أجهزة العلاج	أحوال ريفية
أجناس قومية	أحوال سياسية
احتفالات سنوية	أحوال وعادات اجتماعية
احتفالات مثوية	أحوال وعادات دينية

أختام ورنوك	تأريخ
أدلة	تاریخ بحری
أدلة التليفون	تاریخ دستوری
أراضى الدولة	تاریخ عسکری
أساطيل	تاریخ کنس <i>ی</i>
استعمار	تاریخ محل <i>ی</i>
استكشافات	تجارة
استكشافات جوية	تجارة خارجية
أسماء	تجارة داخلية
أسواق ومعارض	تجميعات
أشعار وقصائد	تخطيط
أشغال عامة	تخطيط اجتماعي
اضطرابات الحدود	تخطيط اقتصادي
اضطرابات ومظاهرات	تخطيط تربوى
الأطفال	تخطيط زراعي
الأطفال، أدب	تخطيط صناعي
الأطفال، أفلام	تراجم
الأطفال، تسجيلات	تعداد السكان
الأطفال، شعر	تقاويم البلدان
الأطفال، قصص	تقسيمات إدارية وسياسية
الأطفال، مسرحيات	تكشيف واستخلاص
أغانى وموسيقى	تنمية اجتماعية
اكتفاء ذاتى وتكامل	تنمية إدارية
أمراء وأميرات	تنمية اقتصادية
الإمارات	تنمية زراعية
أمن قومي	تنمية صناعية
أنساب	تقافة جماهيرية
إيرادات ونفقات	ثقافة وحياة فكرية
بيليو جرافيات بېليو جرافيات	حفرافيا
ببليوجرافيات حيوية	جعرافيا جغرافيا تاريخية
"- " " " " " " " " " " " " " " " " " "	مجعرافيا تاريحيه

سجلات	جغرافیا تاریخیة ـ خرائط
سجلات الانتخابات	الجمعيات والمؤسسات العلمية
سجلات مدنية	الحدود
سفارات وقنصليات	الحدود السياسية
سكان	حضارة
السكان الأجانب	حرس وطنى
سياسة اجتماعي	خراثط
سياسة اقتصادية	خرائط ـ ببليوجرافيات
سياسة تجارية	خرائط سياسية
سياسة عسكرية	خرائط طبوغرافية
السياسة والحكومة	خرائط طبيعية
صناعات	خرائط الطرق
عروض الكتب	خرائط المكفوفين
علاقات اقتصادية	خرائط المناطق
علاقات ثقافية	خطب، محاضرات، مقالات
علاقات خارجية	الدخل القومي
علاقات خارجية، إدارة	دساتير
علاقات عامة	دفاع جوی
علاقات عسكرية	دفاع جوی عسکری
عنصرية	دفاع جوی مدنی
قانون دستوری	دفاع مدنى
قصص وحكايات	دفاعات
قضاء	دفاعات الشواطىء
قضاء إدارى	دوائر معارف
قضاء عالى	دوريات
قوات بحرية	دیانات
قوات جوية	الرأى العام
القوات المسلحة	الرأى العام الأجنبي
قوات المظلات	الرأى العام المحلى
كتب سنوية	رؤساء الجمهوريات

لخلصات مناخ	كشافات ومست
ستكشاف المنفى	الكشف والاس
مؤتمرات وندوات	اللغات
مؤسسات دينية	مبانى تاريخية
الموظفون	مبانی عامة
الموظفون ـ تعيين، ت	مجاعات
الموظفون ـ رواتب و	محافظات
كات الموظفون ـ معاشات	محميات وممتا
ميزانيات	مسافات
نواد <i>ی</i>	مستعمرات
هجرة خارجية	مسرحيات
هجرة داخلية	مصنوعات
الهيئات التشريعية	معاجم
وصف ورحلات	ملاحة بحرية
الوضع الدولى	ملوك وحكام
مية الولايات	ممتلكات حكو

(ب)

التفريعات التي ترد نحت أسماء المدن

التفريعات التالية خاصة بالمدن فقط (والقرى أيضًا) ولا يجوز أن تفرع من منطقة جغرافية أكبر. مع الوضع فى الاعتبار أن كل التفريعات السابقة الخاصة بالقارات والأقاليم والدول والولايات تنسحب أيضًا على المدن والقرى ولم نشأ تكرار الجميع تحت المدينة مرة أخرى توفيرًا للحيز ودفعًا للملل. والحكمة من عزلها هنا التأكيد على أن هذه التفريعات لو انسحبت على منطقة جغرافية أكبر فسوف يحدث العكس حيث تفرع المنطقة الجغرافية منها على نحو ما قدمنا فى الفذلكة التاسعة الخاصة بالتفريعات فارجع إليها هناك.

أبراج	إصلاحيات
أحياء وضواحى	أوقاف
أديرة	إضاءة
استهلاك المياه	أنفاق
إسعاف	بلاچات وشواطئ

بوابات كنائس

بوليس كونسرفاتوار

بيوت الخير متاحف

تحف مجازر

ترع وقنوات محاكم

تماثیل مدارس

جميعات خيرية مرافق الخدمة العامة

حانات مرافق المياه

حدائق عامة مساجد

حرائق واتقاء الحرائق مسارح

حصون ودفاعات عسكرية مسافات

حظائر مساكن

حمامات الشواطىء مستشفيات

خرائط وتصميمات مستوصفات

زلازل مطبوعات حكومية

شوارع معابد

شوارع ـ تنظيف معامل

صالونات أدبية مغاسل عامة

عمد ومشاريخ مقابر

العيد المثوى مكتبات

فقراء ملاعب

فنادق وأوتيلات الملاهى

قاعات المحاضرات العامة الملاهى الليلية وصالات الرقص

قصور الميناء

قلاع نافورات وفسقيات

كارنفالات النقل العام

كبارى وجسور نوادى

(14)

التضريعات الشكلية في قائمتنا الكبري

ونورد فيما يلى ثبتًا بالتفريعات الشكلية التى تعبر عن القالب أو النمط الذى صيغت فيه المادة العلمية، وتخرجها عن الأسلوب الغالب المعتاد فى الكتب، ويجب التنويه إلى أن بعض هذه التفريعات كثير التردد وبعضها قليل الاستعمال.

أبحاث	دوائر معارف
إحصائيات	دوريات
اختصارات	طرق البحث
أدلة	فلسفة ونظريات
أدلة تشغيل	فهار <i>س</i>
أدلة صيانة	قصص وحكايات
أدلة معامل	قوائم موحدة
أرقام قياسية	قوانين وتشريعات
أسئلة وإجابات	كاريكاتير وكارتون
أغانى وموسيقى	كتب سنوية
ببليوجرافيات	كشافات ومستخلصات
ببليوجرافيات حيوية	لواثح
برامج حاسبات	مجموعات
تاريخ (مع كافة الموضوعات ماعدا	محاضر جلسات
الأدب والموسيقي)	مسرحيات
تاريخ ونقد (للأدب والموسيقى)	مصطلحات
تعليم مبرمج	مصغرات فيلمية
تعليم وتدريس	مصورات
تقارير	مضابط
تقاويم	معاجم
تقاويم بلدان	ملخصات
جداول	مواد سمعية وبصرية
جمعيات	مواصفات الأمان
خرائط	مواصفات قياسية
خطب ومقالات ومحاضرات	مؤتمرات وندوات
دراسات حالة	موجزات إرشادية
دواوين وقصائد	نمادج وعينات
J	

(19)

التضريعات الوجهية في قائمتنا الكبري

على الرغم من صعوبة حصر كافة التفريعات الوجهية فإننا نفضل أن ندرج فيما يلى ثبتًا بعينة من هذه التفريعات ويقاس عليها. وننوه مرة ثانية إلى أن بعضها يشيع استخدامه والبعض قد لا يستخدم إلا تحت موضوع واحد.

	_
أجهزة أمان	الجوانب الدينية
أجهزة ومعدات	الجوانب السياسية
اختبارات وامتحانات	الجوانب الصحية
إرشاد وتوجيه	الجوانب الغذائية
استهلاك	الجوانب الفسيولوچية
أسعار	الجوانب المناعية
اقتصادیات	الجوانب النفسية
أمراض	برر . الجوانب الوراثية
تأميم	. ر به مروسی حوادث
تأهيل	الخاصية البصرية
تجارب	الخاصية الحرارية
تحليل	الخاصية الطباعية
تدریب	الحاصية الطباعية الخاصية الكهربائية
تراجم	
ترميم وصيانة	الخاصية المغناطيسية
تسويق	خدمات المعدات ما ترييا حداث
تشريح	رعاية وعلاج تات
تصلیح	رقابة
تصميم	صناعة وتجارة
تصنيف	عادات وسلوك
تغیرات	فسيولوچيا متاحف
تكييف الهواء	
تمويل مراد ما م	محاسبة
تنظيم وإدارة	مختبرات
تهجير • • • •	مسابقات
توثیق المان داد.	معارض
التوجيه المهنى 	موظفون میکنة
جراحة ١٠٠	میحنه نق <i>د</i>
جمع وحفظ المان الاساءة	
الجوانب الاجتماعية	الوضع الاجتماعي
الجوانب الاقتصادية	الوضع القانوني

(Y•)

الموضوعات التي تضرع جغرافيًا في قائمتنا الكبري

وإمعانًا فى خدمة المفهرسين وتوجيههم نسجل فيما يلى أهم رؤوس الموضوعات التى تفرع جغرافيًا. ويجب أن نلاحظ أن هذا الثبت ليس حصرًا كاملاً ويتممه الحاشية الجغرافية التى ترد بعد بعض الرؤوس وترشد إلى إمكانية تفريعه جغرافيًا.

التفرقة العنصرية	الأحكام العرفية
الجامعات والكليات	الإدارة المحلية
الجريمة والمجرمون	الأدب الشعبي
الجغرافيا الطبيعية	الأدباء العرب
الجمارك	الأديرة
الجنود	الأرشيف والمحفوظات
الجيولوجيا	الاستثمارات الأجنبية
حرب اکتوبر ۱۹۷۳	الإسكان
الحرب العالمية الأولى ١٩١٤ – ١٩١٨	الإسلام
الحرب العالمية الثانية ١٩٣٩ – ١٩٤٥	الأسماك
حرب فلسطين ١٩٤٨	الأشجار
حرب یونیو ۱۹٦۷	إصلاح الأراضى
الحروب	الإصلاح الزراعى
الحفريات	الإعلام
الحيوانات	الأقليات
الخدمة الاجتماعية	الأمن الصناعي
الخدمة المدنية	الانتخابات
الخط	البترول
الدين العام	البريد
الرحلة والجوالة	البنوك
الرسوم الجمركية	التاريخ الطبيعى
الرقيق	التأميم
الرى	التأمين
الرياضة البدنية	التأهيل المهنى
الزراعة	التجارة
الزلارل	التجنيد
الزهور	تخطيط المدن
الزواج	التعليم
السكك الحديدية	التعمير

,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	
الكنائس	السلطة التشريعية
المالية العامة	السلطة التنفيذية
مجلس الدولة	السلطة القضائية
المحاكم	السياحة
محو الأمية	السينما
المخابرات	الشحن
المخابرات العسكرية	الشرطة
المدارس	الشعر العربى
المدرسون	الشعراء العرب
المدن	الصحة العامة
المرافق العامة	الصيد
المرور	الضرائب
المساجد	الطبقات الاجتماعية
المسارح	الطلاق
المستشفيات	الطيور
المسرحيات العربية	العمارة
المسيحية	العمل والعمال
المكتبات	الغابات
الملاجئ	الفنادق
المناجم	القانون
المنظمات الدولية والإقليمية مثل: الأمم	قانون الإجراءات
المتحدة؛ جامعة الدول العربية	القانون الإدارى
المهرجانات	القانون البحرى
الموارد البشرية الموارد البشرية	القانون التجارى
الموارد الطبيعية	القانون الجنائى
	القانون الدستورى
المواصلات	القانون الدولى الخاص
الموانئ	القانون العسكرى
ميزان المدفوعات	قانون العقوبات
الميزانية	القانون المدنى
النقابات	قانون المرافعات
النقل نا -	القصص العربى
النقود 	القطاع العام
اليهودية	الكاتدرائيات

(11)

الموضوعات التي تستخدم فيها الصفة الدالة على الجنسية في قائمتنا الكبري

وتعميماً للفائدة أيضاً رأينا بلورة ثبت بأهم رؤوس الموضوعات التى تستخدم فيها الصفة الدالة على الجنسية، والرؤوس الواردة هنا ليست حصراً كاملاً، بل يتممه ما ورد بعد بعض الرؤوس بالقائمة من حواشى الجنسية التى تدل على استخدام صفة الجنسية

ز	الآثار
جدية	الأبج
ث	الأثاث
ٻ	الأدب
ب الشعبي	الأدب
*L	الأدبا
باطير	الأسا
تعمار	الاست
باء	الأطبا
ان <i>ی</i>	الأغاذ
انى الشعبية	الأغا
اديميون	الأكاد
راء	الأمر
براطورية	الأمبر
ثال	الأمثا
ثال الشعبية	الأمثا
باجى والفكاهات	الأها
iė:	البلاء
<u> </u>	البنوا
لوجيون	البيوا
افة	الثقاف
رة	الثور
ياحون	الجرا
نرافيون	الجغر
ولوجيون	الجيو

المقالات	القصاصون
الحدائق	القصص
الحضارة	القصة القصيرة
الخطابة	القضاة
الدبلوماسيون	القناصل
المقالة	القومية
المقامات	الكيمائيون
المكتبيون	اللغة
الملوك	اللغويون
المثلون	اللهجة
المهندسون	المثقفون
المؤرخون	المجتمع
المؤلفون	المدرسون
الموسيقى	المرأة
الموسيقيون	المسرحيات
الناشرون	المسرحية
النثر	المشرعون
النحت	المصلحون
الوعاظ	المصورون
وكالمة الأنباء	المفسرون

(YY)

أهم المصادرالتي استندت إليها قائمتنا الكبري

ونأتى إلى خاتمة المطاف فى هذه الفذلكات فنسرد أهم المصادر التى اعتمدنا عليها فى الجوانب النظرية الفلسفية لرؤوس الموضوعات وبنائها من جهة، وكذلك أهم المصادر التى استندنا إليها فى استقاء رؤوس الموضوعات من جهة ثانية. وسوف يكون تقسيمنا لها على هذا النحو الوظيفى.

(1)

١- إبراهيم أحمد الخازندار

قائمة رؤوس الموضوعسات العربيسة. ـ ط٢، مزيسدة ومنقحسة. الكويست، دار البحوث العلمية، ١٩٧٨ ـ ١٩٧٨ ـ ٤٣٢ ص. (وكذلك ط٣، ط٤).

- ۲- أحمد أنور عمر. «رؤوس الموضوعات في الفهارس الهجائية». _ صحيفة المكتبة . _ المجلد الثاني، العدد الأول (يناير ۱۹۷۰) . _ ص ٥ ٤٠.
- ٣- أمنية مصطفى صادق. «الأسس والملامح الرئيسية لمكانز العلوم الاجتماعية» .. مجلة المكتبات والمعلومات العربية ... المجلد الخامس، العدد الرابع (أكتوبر ١٩٨٥).
- ٤- جامعة الدول العربية. الأمانة العامة. مركز التوثيق والمعلومات. بناء المكانز وتطويرها. _ تونس:
 الحامعة، ١٩٨٧.
- ٥- جامعة الرياض . عمادة شئون المكتبات . قسم الفهرسة والتصنيف. رؤوس الموضوعات العربية/ إشراف ناصر محمد السويدان . ـ الرياض: العمادة، ١٩٧٨ . ـ ٦٦٨ ص.
- ٦- جلال محمود الدباغ. «رؤوس الموضوعات لكتابة الأبحاث»... بغداد: مطبعة النجوم، ١٩٦٩ ...
 ٧٠ ص.
- ٧- حسين الهبايلي. «المكانز متعددة اللغات ومنهجية إعدادها». المجلة العربية للمعلومات. مج ٨، ع١ (١٩٨٧).
- ٨- شعبان عبد العزيز خليفة ومحمد عوض العايدى. السعودية، قائمة رؤوس موضوعات للمكتبات ومراكز
 المعلومات. الرياض: دار المريخ، ١٩٨١ . ١٧٢، ١٤٠ ص. (بالعربية والإنجليزية).
- ٩- شعبان عبد العزيز خليفة ومحمد فتحى عبد الهادى. الفهرسة الموضوعية للمكتبات ومراكز المعلومات...
 القاهرة: العربي، ١٩٨٠ ... ١٤١ ص.
- ۱۰- شوقی سالم. المكانز المتخصصة: نظرة على بعض جوانب إعدادها. ـ المجلة العربية للمعلومات. مج ۲ (يونية ۱۹۸۰).
- 1١- محمد فتحى عبد الهادى. إنشاء قائمة رؤوس موضوعات عربية فى العلوم الاجتماعية مع مسح ميدانى لتقديمها على أسس نظرية وتجريبية. القاهرة: جامعة القاهرة، ١٩٧٥ . ـ ٢ ج. (رسالة دكتوراه).
- ١٢- محمد فتحى عبد الهادى. رؤوس الموضوعات العربية: دراسة فى الأسس والتطبيقات. القاهرة:
 جمعية المكتبات المدرسية، ١٩٧٧. ١٩٢ ص.
- ۱۳- مساعد بن صالح الطيار. «الكتب الإلكترونية العربية: دراسة استطلاعية».. دراسات عربية في المكتبات وعلم المعلومات.. مج ٤، ١٠ (يناير ١٩٩٩).
- ١٤- محمد تيسير درويش. المكنز ودوره كركيزة فنية أساسية لاستخدام الحاسب الإلكتروني «الكمبيوتر» في خزن واسترجاع المعلومات... رسالة المكتبة .. مج ١٩، ع ٣ (سبتمبر ١٩٨٤).

- 15- A.L.A. Rules for filing catalog cards .. 2nd ed.. Chicago, 1974.. 260 p.
- 16- Aman, Mohammed M. Analysis of terminology, form and structure of subject headings in Arabic Literature and formulation of rules for arabic subject headings... (Ph. D) University of Pittesburg, 1968... 359 p.
- 17- Atkind Thomas V. Cross-reference index: a subject headings guide... New York: Bowker, 1974... 255 p.
- 18- Attchison, Jean. Thesaurus construction: a practical manual.. London: Aslib, 1972.
- 19- Besterman, Theodore. The begining of systematic bibliography. 2nd ed. Oxford: The University Press, 1936.
- 20- Borko, Harold and Charles Bernier. Indexing concepts and methods.. New York: Academic Press. 1978.
- 21- Brown, Alan George et al. An introduction to subject indexing. London: Clive Bingley, 1976. 2 Vols.
- 22- Christ, John M. Library of Congress subject headings: principles and applications. Littleton: Libraries Unlimited, 1978.
- 23- Coates, E. Subject catalogues: headings and structure. London: The Library Association, 1969. 186 p.
- 24- Columbia University. School of Library Service. The subject analysis of library materials/ edited with an introduction by Maurice F. Tauber.. N.Y., 1953... 235 p.
- 25- Corrigan, Philip Richard D. An introduction to Sears List of subject headings. Hamden: Archon Books, 1967. 94 p.
- 26- Daily, I.E. The grammer of subject headings (D.L.S). Columbia University School of Library Service, 1957.
- 27- Dewey, Melvil. Dewey Decimal classification and relative index. 21st ed. N.Y: Forest press, 1996. 4 vols.
- 28- Foskett, D.J. The subject approach to information. 2nd ed. London: Bingley, 1971. 429 p.
- 29- Foskett, Douglas J. Thesaurus. in: Encyclopedia of Library and Information Science.. New York: Marcel Dekker, 1980.. Vol. 30.
- 30- Gilchrist, Alan. The role of thesauri in mechanized systems... Indexer... Vol. 9 (Oct. 1979).
- 31- Gilchrist, Alan. The thesaurus in retrieval. London: Aslib, 1971.
- 32- Ghose, A. Problems of thesaurus construction... JASIS... Vol. 28, No. 4 (1977).

- 33- Haykin, David Judson. Subject headings: a practical guide. Washington: U.S. Government Printing Office, 1951. 140 p.
- 34- Pettee, Julia. Subject headings: the history and theory of the alphabetical subject approach to books. N.Y: Wilson, 1946. 191 p.
- 35- Sainsbury. Ian M. Legal subject headings for librraies. London: Butterworths, 1974. 108 p.
- 36- Sears, Minnie Earl. Sears List of subject headings... 10th ed/edited by Barbara Westby... N.Y: Wilson, 1972... 590 p.
- 37- Tauber, M.F. "Subject headings and codes". Library Resources and Technical Services... Vol. 3, no. 2 (1954).
- 38- Theory of subject analysis / edt. by Lois Mai Chan, Phyllis A. Richmond and Elaine Svenonius. Littleton, Colo: Labraries Unlimited, 1985.
- 39- U.S. Library of Congress-Subject Cataloging Division. Library of Congress subject headings. 8th ed., Washington, 1975., 2 vols.
- 40- Wall, E. Information retrieval thesauri... New York: Engineers Joint Council, 1962.
- 41- Willisch, Hans H. Indexing from A to Z. 2nd ed.- New York: Wilson, 1995.

(ب)

- ۱- آلات الورش: معجم عربى إنجليزى فرنسى ألمانى مع التعاريف. ـ مؤسسة الأهرام، ۱۹۷۷ . ـ ۲۱، ۲۲، ۲۲ صص. ـ (المعاجم التكنولوچية التخصصية).
- ٢- أبو العلا عفيفى وآخرون. مصطلحات الفلسفة. للقاهرة: المجلس الأعلى لرعاية الفنون والأداب والعلوم الاجتماعية، ١٩٦٤.
- ۳- أحمد الخطيب. معجم مصطلحات البترول والصناعة النفطية: إنجليزى ـ عربى . ـ بيروت: مطبعة لبنان،
 ١٩٨١ ـ ٥٥٧ ص.
- ٤- أحمد الخطيب. معجم المصطلحات العلمية والفنية والهندسية . ـ ط ٥ . ـ بيروت: مكتبة لبنان،
 ١٩٨٢ . ١٩٨٠ . . ١٩٨٠ .
- ٥- أحمد الخطيب. معجم الشهابي في مصطلحات العلوم الزراعية.. بيروت: مكتبة لبنان، ١٩٧٨..
 ٩٠٧ ص.
 - ٦- أحمد زكى بدوى. قاموس مصطلحات العمل. ـ القاهرة: منظمة العمل العربية: ١٩٧١.
- ٧- أحمد زكى بدوى. معجم مصطلحات العلوم الاجتماعية._ بيروت: مكتبة لبنان، ١٩٧٨ ._ ٩١٠ ص.

- ۸- الأردن _ وزارة التربية والتعليم _ لجنة التعريب. معجم الرياضيات.. بيروت: مكتبة لبنان، ١٩٧٥ . ـ
 ٣٠٨ ص.
- ٩- التبريد وتكييف الهواء.. القاهرة: مؤسسة الأهرام، ١٩٧٩.. ٧٢١ ، ١٢٤ ص.. (المعاجم التكنولوچية التخصصية).
 - ١٠- حارث سليمان الفاروقي. المعجم القانوني. ـ بيروت: مكتبة لبنان، ١٩٧٠.
 - ١١- حسين عمر . موسوعة المصطلحات الاقتصادية .. القاهرة: مكتبة القاهرة الحديثة، ١٩٦٥ .
- ۱۲- ديوى، ملفل. التصنيف العشرى: الجداول/ ترجمه معدلاً للمكتبات العربية فؤاد اسماعيل. ــ الرياض: دار المريخ، ۱۹۷۹. ـ ۲٤٠ ص.
- ۱۳- الراديو والتليفزيون والفيديو. القاهرة: مؤسسة الأهرام، ۱۹۸۰ . ۲۰۹ ، ۱۱ ص. (المعاجم التكنولوچية التخصصية).
 - ١٤- راشد البراوي. الموسوعة الاقتصادية.. القاهرة: دار النهضة المصرية، ١٩٧١.
- ١٥ سموحى فوق العادة. معجم الدبلوماسية والشئون الدولية.. بيروت: مكتبة لبنان، ١٩٧٩.. ١١٠٥،
 ٣٨ ص..
- ١٦- شوقى محمد بدران. موجز المصطلحات العسكرية . ـ ط ٥ . ـ القاهرة: المطبعة الفنية الحديثة ،
 ١٩٨٠ ـ ١٥٩ ص.
- ١٧- عبد المنعم الحفني. موسوعة علم النفس والتحليل النفسي. ـ القاهرة: مكتبة مدبولي، ١٩٧٨ . ـ ٢ ج.
- ١٨- عبد المنعم الشافعي وآخرون. قاموس المصطلحات الاحصائية والديموجرافية.. القاهرة: الجمعية الإحصائية العربية، ١٩٦٧.
- 19- عبد الوهاب أبو النور. التصنيف الببليوجرافي لعلوم الدين الإسلامي. ـ القاهرة: دار الثقافة للطباعة والنشر، ١٩٤٣ ـ . ١٩٤٠ ص.
 - ٢٠- عبد الوهاب عبد الله. مفردات علم الاجتماع... الخرطوم، ١٩٥٣.
- ٢١ عزت حجارى وأحمد ركى بدوى. معجم مصطلحات علم الاجتماع... القاهرة: المركز القومى للبحوث الاجتماعية والجنائية، ١٩٧٤... ١٩٣٠ ص.
 - ٢٢- فاخر عاقل. معجم علم النفس. بيروت: دار العلم للملايين، ١٩٧١.
- ۲۳ فرید جبراثیل نجار وآخرون. قاموس التربیة وعلم النفس التربوی. ـ بیروت: الجامعة الأمریكیة،
 ۱۹۹۰.
- ٢٤- مجمع اللغة العربية. مصطلحات القانون التجارى التي أقرها المجمع... القاهرة: وزارة المعارف العمومية، ١٩٥١.

- ٢٥- مجمع اللغة العربية. المعجم الفلسفي. ـ القاهرة: المجمع، ١٩٧٩. ـ ٢٢٦ ص.
- ٣٦- محمد شرف. معجم العلوم الطبية والطبيعية.. بيروت: مكتبة النهضة، د. ت.. ٩٧١، ٤٢ ص.
 - ٧٧- محمد على الخولي. معجم علم اللغة النظري . لبنان: مكتبة لبنان، ١٩٨٢ . ٢٠٠ ص.
- ٢٨ محمد مصطفى زيدان وأحمد محمد عمر. معجم مصطلحات علم النفس. القاهرة: مكتبة الأنجلو المصرية، د . ت .
- ٢٩ معجم المصطلحات التكنولوجية الأساسية ... القاهرة: مؤسسة الأهرام، ١٩٧٣ .. ٢٥٦، ١١١ ص...
 (المعاجم التكنولوجية التخصصية).
- · ٣- معجم تشغيل المعادن. ـ القاهرة: مؤسسة الأهرام، ١٩٧٨ . ـ ١٣٣ مس. (المعاجم التكنولوجية التخصصية).
- ٣١- معجم مصطلحات الحديد والصلب. القاهرة: مؤسسة الأهرام، ١٩٧٤ . ١٢٠، ٣٢٤ ص. والمعاجم التكنولوجية التخصصية).
- ٣٢- معجم مصطلحات الصناعات النسيجية .. القاهرة: مؤسسة الأهرام، ١٩٧٥ ... ٣٠٢ ص... (المعاجم التكنولوجية التخصصية).
- ٣٤- المنظمة العربية للعلوم الإدارية. دليل المصطلحات العربية الموحدة في العلوم الإدارية.. القاهرة: المنظمة، ١٩٧٤... ١٥٦ ص.
 - ٣٥- الموسوعة الذهبية . ـ ط ٢ . ـ القاهرة: مؤسسة سجل العرب، ١٩٧١ . ـ ٦ مج.
- ٣٦- الموسوعة الطبية الحديثة. ـ ط٢ . ـ القاهرة: وزارة التعليم العالى، الإدارة العامة للثقافة، ١٩٧٠ . ـ ٢ مج .
- ٣٧– نبيه غطاس. معجم مصطلحات الاقتصاد والمال وإدارة الأعمال.. بيروت: مكتبة لبنان، ١٩٨٠.. ٦٦٧ص.
 - ٣٨- نبيه غطاس وآخرون. قاموس الإدارة.. بيروت: مكتبة لبنان، ١٩٨١.. ٤٠٠ ص.
- ٣٩- هولتكرانس، إيكه. قاموس مصطلحات الإثنولوجيا والفولكور/ ترجمة محمد الجوهري وحسنى الشامي. ـ القاهرة: دار المعارف، ١٩٧٣.
- ٤٠ ـ يوسف توني. معجم المصطلحات الجغرافية. ـ القاهرة: دار الفكر العربي، ١٩٧٧. ١٩٧٧ ص.
- ٤١ يوسف حتى. قاموس حتى الطبى. ـ ط ٤، منقحة ومزيدة. ـ بيروت: مكتبة لبنان، ١٩٧٩ ـ ـ ٨١٥. ١٠٦ ص.
 - ٤٢- يوسف خلوصي. دليل مصطلحات الإدارة... القاهرة: دار الفكر العربي، ١٩٦٩.

* * *

لقد خرج من بطن قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى «قائمة رؤوس الموضوعات القياسية للمكتبات المدرسية» سنة ١٩٩٧. ذلك أننا التقينا في صيف ١٩٩٢ مع بضع مئات من أمناء المكتبات المدرسية وموجهي تلك المكتبات في معسكرات التدريب بالاسماعيلية والعريش وقد أبدوا جميعًا رغبة صادقة وحارة في إعداد قائمة رؤوس موضوعات تفصيل للمكتبات المدرسية لأن قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى برؤوسها التي ربت في طبعتها الثانية على خمسة وثلاثين آلف رأس وإحالاتها المستفيضة المتعددة هي أكبر بكثير مما تحتاجه المكتبات المدرسية بمجموعاتها المحددة والمحدودة نسبيًا واحتياجاتها البسيطة من المداخل الموضوعية.

واستجابة لتلك الرغبة وتلبية لتلك الحاجة أعدت تلك القائمة الخاصة بالمكتبات المدرسية وإن كانت في نفس الوقت تصلح للمكتبات العامة التي تقع في حجم المكتبات المدرسية.

يدور عدد رؤوس الموضوعات في «قائمة رؤوس الموضوعات القياسية للمكتبات المدرسية» حول ثمانية الكف رأس موضوع؛ وتم تبسيط الإحالات حيث اقتصر فيها على إحالة انظر وانظر أيضًا والإحالة العامة. كذلك صُدِّرت القائمة بإرشادات عملية في التحليل الموضوعي برؤوس الموضوعات بأسلوب سهل ميسر غير مغرق في التخصص نظرًا لأن نسبة كبيرة من العاملين في المكتبات المدرسية لم يدرسوا علم المكتبات والمعلومات دراسة أكاديمية. وتبدأ تلك الإرشادات بالحديث عن وظائف المكتبة الحديثة ثم تعالج موضوع الفهرسة بين تلك الوظائف وتقارن بين التصنيف ورؤوس الموضوعات، وتنطلق بعدها إلى كيفية تحديد موضوع الوعاء وكيف يتم اختيار رأس الموضوع المناسب، وتتحدث عن أشكال رؤوس الموضوعات المختلفة والتفريعات في رؤوس الموضوعات مع نماذج كاملة على كيفية التحليل الموضوعي على بطاقة فهرسة كاملة. وتتطرق تلك الإرشادات إلى الإحالات في رؤوس الموضوعات بطريقة مبسطة مع الأمثلة والنماذج وتتطرق تلك الإرشادات المعالجة قضية الحواشي في رؤوس الموضوعات، وكذلك علامات الترقيم وقواعد ترتيب المداخل في الفهارس الموضوعية.

وبعد تلك الإرشادات قامت القائمة بإدراج بيان بالتفريعات المختلفة كالتفريعات الجغرافية والتفريعات الشكلية والتفريعات الوجهية.

张格特

لقد اتجهت النية إلى أن تصدر قائمة رؤوس الموضوعات القياسية بالتوازى مع قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى حتى تستخدم في المكتبات الصغيرة ومتوسطة الحجم (المدرسية أو العامة)، بينما تستخدم القائمة الكبرى في المكتبات الكبيرة من وطنية أو جامعية أو متخصصة وخاصة بعد أن توقفت القوائم التي جاءت قبلهما عن الصدور وعدم مواكبتها لتطورات المعرفة البشرية والاحتياجات الجديدة للمكتبات ونظم المعلومات.

كذلك اتجهت النية إلى تطوير قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى تطويرًا جذريًا بحيث تصدر هي

الأخرى اعتباراً من الطبعة القادمة (الرابعة) في صيغتين: الصيغة التقليدية العادية؛ وصيغة المكانز بما يجعلها أكبر مكنز يصدر في اللغة العربية. وتعتبر الطبعة الثالثة التي بين أيدينا الآن حلقة الوصل بين الصيغة التقليدية والصيغة المكنزية وتمهيداً لها بما تضمه من أرقام تصنيف تيسر تجميع الرؤوس في تتابع شجرى.

* * *

أما يعد

هذا عهد قطعناه على أنفسنا، أن نقدم للمكتبة العربية أدوات العمل الأساسية وقد قطعنا في هذا العهد أشواطًا ونحن على الدرب سائرون إلى أن تستكمل مهنة المكتبات في الوطن العربي زينتها، وتؤدى دورها المنشود في خدمة البحث العلمي والتنمية الشاملة.

وقد قصدنا بهذا العمل وجه الله والصالح العام، فبذلنا فيه قصارى جهدنا فإن كنا قد أصبنا فلنا أجران، أجر الاجتهاد وأجر الإصابة. وإن رأى البعض أننا لم نصب فلا ينكر علينا الاجتهاد ويبخسنا أجره.

والله من وراء القصد،

أد. شعبان عبد العزيز خليفت القاهرة في ٢٠٠١

■ حرف الألف

الأباء ١٥٥,٦٤٦

انظر أيضًا

الآباء والأبناء ؛ الأبوة ؛ الأسرة ؛ الأطفال ؛ الأمهات؛ الأمومة "

× × الآباء والأبناء ؛ تحسين النسل ؛ النسل

الآباء_الجوانب الصحية ٦١٤,٥٨٥٣

الآباء ـ الحياة الدينية ٢٩١,٤

الآباء _السلوك الجنسى ٣٠١,٤١٧

الآباء .. علم النفس ١٥٥, ٦٤٦٢

الآباء ، مجالس انظر مجالس الآباء

الآباء في الأدب ٨٠٩,٩٣١

آباء الكنيسة ٢٧٥,٣

الآباء والأبناء ٣٠١,٤٢٧

يستخدم للأعمال التي تتناول العلاقة بين الأباء والأبناء، أما الأعمال التي تتناول الأبناء فقط فتدرج تحت الأبناء، والأعمال التي تتناول العلاقة الأسرية فتدرج تحت الأسوة

انظر أبضًا

الآباء؛ الأبناء غير الشرعيين؛ الأسرة؛ الأطفال _ رعاية ؛ الأطفال _ علم النفس؛ الأمهات والأبناء؛ الأمومة؛ الأولاد؛ العلاقات الأسرية؛ العلاقات الإنسانية.

× الأبناء والآباء

×× الآباء الأسرى

الأبناء السلطة التأديبية

الأبناءغيرالشرعيين الصبيان

الأخوة صراع الأجيال

الأسرة الأسرية

الأمهات والأبناء القرابة

الأمومة الوالدان

البنات الوالدية

الآباء والأبناء في القرآن ٢٢٩, ٤٣٠ ١٤٢٧

الآبار ١٨٤٩٨٥٥

انظر أيضًا

البترول _ آبار؛ الغاز الطبيعى؛ مصادر المياه؛ المياه _ شبكات؛ المياه الجوفية؛ الهندسة الهيدروليكية؛ الينابيع

× الــــر

×× مصادر المياه؛ المياه ؛ المياه _ شبكات؛ الهندسة الهيدروليكية

الأبار ـ اختبار ٥٨١ ، ٤٩٨ ، ١٥٥

الأبار-تكاليف ١٨٦٠٨١ ١٥٥١

الآبار تمويل ۲۸۱ ۱٤۹۸ ۵۵۱۵۵

الآبار ـ تنظيف

الآبار .. حضر ٢٣ , ٦٢٢

× حفر الآبار

×× الحفر

الآبار ـ مواصفات الأمان ٢٨٩٠ ٢٥٥ ، ٥٥١

الآبارالاختبارية ١٩٥٨,١٥٥

الآبارالارتوازية ١٨٤٩٨ ٥٥١

انظر أبضًا

الرى؛ الزراعة؛ الموارد الطبيعية؛ مصادر المياه؛ المياه ـ شبكات؛ المياه الجوفية

×× المناطق الجافة؛ المياه الجوفية

آبار البترول انظر البترول ـ آبار

الآبار البحرية انظر البترول - آيار يحرية

آبارالترشيح ٥١,٤٩٨ه

الآبار المقدسة

انظر أيضًا

المياه في الدين والفولكلور

الينابيع في الدين والفولكلور

الآباق (فقه إسلامي) ۲۵۳,۹٤

וצבונוץ. אוף

انظر أيضًا

إنسان ما قبل التاريخ؛ التاريخ ـ مصادر؛ الحفريات الأثرية؛ الفن الروماني؛ الفن الفطري؛ الفن

القديم ؛ الفن اليوناني؛ المدن المندثرة

```
- قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى -
                                                                               [تابع]
                                                                                                الآثار
                                 وأيضًا أسماء الدول والمدن متبوعة بالتقسيم الآثار مثل:
مصر _ الأثار؛ الرياض _ الآثار؛ وكذلك بعض الموضوعات متبوعة بملحوظة حدية (آثار) مثل:
                                                                         الأهرام (آثار)
                                                                         × العاديات
                                                                      ×× الآثار المسيحية
                                            العصرالحديدي
                                                     العمارة
                                                                         الآثارالمندثرة
                                                                            الأثربون
                                               العمارةالقديمة
                                                                      الأساطير القديمة
                                                     المتاحف
                                                 المدن المندثرة
                                                                              التحف
                                                                             التماثيل
                                                     النحت
                                                                        العصرالبرونزي
                                                                        الآثار (مهنة) ۹۱۳, ۳۱۰۲۳
                                                                        انظر أيضًا
                                                                         الأثريون
                                                                         الآثار_تآكل ١١٢٢٣, ٢٢٠
                                                            الآثار ـ ترميم ٢٤ ، ٦٩٠ ، ٩١٣ ، ٩١٣
                                                                        × ترميم الآثار
                                                                              الآثار-تزوير ٣٣٢,٩
                                                                        × تزوير الآثار
                                                                  الآثار، التنقيب عن ١٣١٠٢
                                                                  × التنقيب عن الآثار
                                                                           الأثار-حماية ٣٦٣,٣٥٣
                                                                              الأثار، علم ٩١٣, ٠٣١
                                                                        انظر أيضًا
                                                                     الأجناس، علم
                                             شواهد القبور
                                                                       الأدب الشعبي
                                            العصرالحجري
                                                                      الأساطير، علم
                                               الخطوطات
                                                المسكوكات
                                                                  إنسان ما قبل التاريخ
                                                                              الأهرم
                                                   المعايد
                                                   المقابر
                                                                    الحفريات الأثرية
                                                المومياءات
                                                                              الخزف
                                            النحت البدائي
                                                                   السلالات البشرية
```

× علم الآثار

× × الأجناس، علم ؛ الأنثر وبولوجيا ؛ الأنثروبولوجيا التركيبية ؛ التاريخ ؛ الحضارة ؛ الفن

الآثار، علم ـجمعيات ٩١٣,٠٣١٠٦

الآثار ـ قانون دولي ٣٤١,٧٦٧٧

الآثار_قوانين وتشريعات ٣٤٤,٠٩٤

× قانون الآثار

الآثارالإسلامية ٣٠٣,٥١٩

انظر أيضًا

أضرحة الأئمة والأولياء؛ البيمارستانات؛ العمارة الإسلامية؛ الفن الإسلامي ؛ القصور الإسلامية؛ المساجد.

وأيضًا أسماء الدول والمدن متبوعة بالتقسيم الآثار الإسلامية مثل:

مصر _ الآثار الإسلامية ؛ القاهرة _ الآثار الإسلامية.

×× الحضارة الإسلامية ؛ العمارة الإسلامية ؛ الفن الإسلامي ؛ القصور العربية ؛ الكعبة ؛
 المشاعر المقدسة.

الآثارالإسلامية في الأندنس ٣٠٣, ٩١٥

انظر أيضًا

التاريخ الإسلامي ؛ العمارة الإسلامية في الأندلس؛ فتح الأندلس.

وأيضًا أسماء الآثار الإسلامية في الأندلس مثل:

قصر الحمراء (غرناطة)

×× قصر الحمراء

آثار الالتزام انظر الالتزامات، آثار

الآثارالبيزنطية ٩١٣,٣٧

انظر أيضًا

الأثار المسيحية؛ الكنائس _ مبانى

الآثارالرومانية ٩١٣,٣٧

انظ أيضًا

الإمبراطورية الرومانية

× الآثار الكلاسيكية

×× الحضارة الرومانية ؛ الفن الروماني

الآثارالرومانية في مصر ٩١٣,٣٧

الأثارالشرقية ٩١٣,٣١

×× الدراسات الشرقية

الآثار الصناعية ٩٠٦

الأثار الصناعية ـ اقتصاديات ٩٠,٠٩

الأثار الطبيعية ٧١٩

```
الآثار الفرعونية ٩١٣,٣٢
```

انظر أيضاً

الحضارة الفرعونية؛ العمارة المصرية؛ الفن المصرى القديم؛ مصر القديمة _ تاريخ

كذلك الآثار الفرعونية بأسمائها مثل:

الأهرام، أبو الهول

× الآثار المصرية القدعة

×× الأهرام ؛ التحنيط عند الفراعنة ؛ توت عنخ آمون ؛ الحضارة الفرعونية ؛ العمارة المصرية .

القديمة ؛ المسلات ؛ مصر ؛ المومياءات

الآثار الفرعونية في الخارج ٩١٣,٣٢

×× السلات

الآثار الكلاسيكية انظر ال**آثارالرومانية؛ الآثاراليونانية**

الأثارالسيحية ٧٠٩,٠٢ ، ٧٠٩,٠٢

انظر أيضًا

العمارة القوطية

الآثار

الآثارالبيزنطية الفن المسيحي

الكنائس - مباني

الإنجيل

× × الآثار البيزنطية ؛ الحضارة المسيحية ؛ الكنائس ـ مبانى

الآثار المصرية القديمة انظر الأثار الفوعونية

الآثارالمندثرة ٩١٣,٣

انظر أيضيًا

الآثار؛ الحفريات الأثرية؛ المدن المندثرة

×× الحفريات ، علم؛ المدن المندثرة

الأثاراليونانية ٩١٣,٣٨

انظ أبضًا

الحضارة الإغريقية؛ الفن اليوناني

× البونان ــ آثار

الآثار الكلاسكة

×× الفن اليوناني؛ اليونان

الأثاراليونانية في مصر ٩١٣,٣٨

انظر **الطوب** الأجر

الآخرة انظر القيامة، يوم

الآداب انظر **الأدب**

الآداب الاجتماعية

انظر أيضًا

[يتبع]

```
الآداب الاجتماعية [تابع]
```

آداب السلوك؛ الأحوال الاجتماعية ، الأخلاق ، التكيف الاجتماعي ، الجريمة والمجرمون ، زيارة المرضى ، السلوك ، العادات والتقاليد.

×× آداب المائدة ، الأخلاق ، الأخلاق الجنسية ، الأخلاق المهنية ، السلوك الاجتماعي ، الفضائل

الآداب الاجتماعية _ رقابة حكومية ٧٦ . ٣٥٠

الآداب الإسلامية ٢١٢

× الإسلام ، آداب

آداب التحية ٢١٢ ، ٣٩٥

آداب تلاوة القرآن انظر القرآن، آداب التلاوة

آداب الجنس انظر الأخلاق الجنسية

آداب الحديث انظر الحديث ـ آداب

آداب حملة القرآن انظر القرآن، آداب حملته

آداب الرقص ٥٩,٥٩ ٣٩٥

× × ا**لرق**ص

آداب الزفاف

× الزفاف _ آداب

×× الأفاف

آدابالسفر ۳۹۵٫۵۹

× الرحلات _ آداب

××الرحلات

آداب السلوك ٣٩٥

انظر أيضًا

آداب الضيافة؛ آداب المائلة؛ الأخلاق؛ الترفيه؛ الرقص؛ السلوك؛ العادات والتقاليد؛ كتابة الرسال؛ الكرم؛ المجاملات

× الآداب العامة، الإتيكيت، السلوك ، آداب، قواعد السلوك

×× الآداب الاجتماعية؛ آداب المائدة؛ الجاذبية (علم الجمال)؛ السلوك؛ العادات والتقاليد؛
 الفضائل؛ الكرم؛ المجاملات؛ المراسلات الديلوماسية؛ الوفاء.

آداب السلوك للأطفال والشباب ٢٢ . ٣٩٥

× الأطفال _ آداب السلوك

أداب السلوك للدبلوماسيين ٢٤٢ . ٣٩٥

انظر أيضاً

المراسلات الدبلوماسية

× الديلو ماسيون _ آداب السلوك

×× الدبلوماسيون

آداب السلوك لرجال الأعمال ٣٩٥,٥٢

×× رجال الأعمال

```
آداب السلوك للرجال ۳۹٥, ۱٤۲
```

أداب السلوك للعسكريين ٣٩٥,١٤٢ ، ٣٥٥,١٣٣٦

×× العسكريون

آداب السلوك للنساء ٢٩٥,١٤٤

× المرأة _ آداب السلوك

آداب الصلاة انظر الصلاة ـ آداب

آداب الضيافة ٣,٥٥,٣ ، ١٧٧,١

انظر أيضاً

آداب المائدة ؛ المجاملات

× الضيافة ، آداب

×× آداب السلوك ، السلوك ؛ الكرم

آداب الطعام والشراب انظر آداب المائدة

الآداب العامة انظر آداب السلوك

آداب كتابة الحديث انظر العديث، آداب الكتابة

آداب اللغة الظر الأدب

آداب المائدة ٤٥,٥٤ ٣٩٥

انظر أيضًا

الآداب الاجتماعية ، آداب السلوك ، العادات والتقاليد

× آداب الطعام والشراب، المائدة، آداب

× × آداب السلوك ، آداب الضيافة ، إعداد المائدة

الآرى (جنس) انظر الجنس الآرى

الآريا (موسيقي) ٧٨١,٥

انظر أيضًا

الموسيقي ، صيغ

الآريتا (موسيقي) ٧٨١,٥

الأريون انظر الجنس الآري

آسيا ٩١٥

×× القارات

أسيا ـ تاريخ ٥٥٠

آسيا ـ جغرافيا ٩١٥

أسيا _ مسلمون انظر **المسلمون في آسيا**

أسيا الصغرى ٩١٥,٦١

آسیا الصغری ـ تاریخ ۹۵۲,۱

آسیا الوسطی ۹۱٥٫۸

```
آسیا الوسطی _ تاریخ ۹۵۸
                                                                              الأسيات ٢٤,٣٨٥
                                                                       الأسيات_زراعة ٦٣٥,٩٣
                                                                       الأسيام ـ سموم ٦١٥,٩٥٢
                                                                       الأسيات عقاقير ٢١٥,٣٢
                                                                                 آشور ۹۳۵,۰۳
                                                                            الأشوريون ٩٣٥,٠٣
                                                                      انظر أيضًا
                                                     البابليون ؛ العراق القديم ـ تاريخ
                                × × البابليون ؛ حضارة العراق القديمة ؛ العراق القديم _ تاريخ
                                                                         الأفات الحيوانية ٦٣٢,٦
                                                                         الأفات الزراعية ١٣٢,٥
                                                                      انظر أيضاً
الحشرات؛ دودة القطن، ذبابة الفاكهة، الطيران والزراعة، العفن البكتيري، الفطريات،
                                                    مبيدات الحشرات ، النبات ـ أمراض
                                    وأيضًا المحاصيل بأسمائها متبوعة بالتقسيم آفات مثل:
                                                                  الخضروات .. آفات
                                                                × الزراعة _ آفات
                                                                ×× البكتريا الزراعية
                                               ذياية الفاكهة
                                                    الزراعة
                                                                  الححرالزراعى
                                                  الطفيليات
                                                               الحشرات الزراعية
                                            الطيران والزراعة
                                                                 الحشرات الضارة
                                             الفواكه _ أمراض
                                                               الخضروات ـ آفات
                                                                     دودة القطن
                                                                  الآفات الزراعية مقاومة ٦٦٨,٦
                                                                     انظر أيضًا
                            تبخير وتعفير النباتات، الطيران والزراعة، مبيدات الحشرات
                                    × مقاومة الآفات الزراعية ، مكافحة الآفات الزراعية
                                                              × × تبخير وتعفير النباتات
                                                                              آكل النمل ٩٩,٣
                                                                      آكل النمل - حفريات 79,70
                                                                         آكلات الحشرات ٩٩,٣٣
                                                                آكلات الحشرات حضربات ٦٩,٣٣٥
                                                                           آكلات اللحوم ١٩٩,٧٤
```

```
آكلات اللحوم - حفريات ١٩٩,٧٤
```

آل البيت انظر أهل بيت الرسول

ועצם א,וזר , א,וזס

انظر أبضاً

الألات البخارية الرسم الميكانيكي

الآلات الزراعية القاطرات

آلات قطع الأخشاب المحركات

الاحتكار المراجل

الاختراعات الميكانيكا

براءات الاختراع الهندسة الكهربائية

التوريينات الهندسة الميكانيكية

وأيضًا الآلات بأنواعها مثل:

آلات البرادة

× الماكينات ، المكائن ، هندسة الآلة

×× التصنيع المصانع

التكنولوجيا الميكانيكا

الروافع الميكنة الصناعية

الصناعات الهندسة

علم النفس الهندسي الهندسة الميكانيكية

العلوم التطبيقية الورش

الآلات اختبار ٦٢١,٨٠٢٨٥

× اختيار الآلات

الألات استاتيكا ٢٢١,٨١١

الألات_أسعار ٦٢١,٨٠٢٩

الألات التحكم الآلي ٦٢١,٨١٢

الآلات_تشييد ٦٢١,٨

× تشد الآلات

الألات تصميم ٦٢١,٨١٣

× تصميم الآلات، تصميم المكائن

الألات ديناميكا ١١٨,٨١١

الآلات صناعة وتجارة ٣٣٨, ٤٧٦٢١٨

الألات حسانة ٦٢١,٨١٦

انظر أيضاً

الصيانة

الآلات ضبط الجودة ٦٢١,٨٠٦٨٥

الآلات معامير ٢١٢ ، ٢١٨

```
الآلات مواصفات الأمان ٢٨٩٠ ٨٠٢٨
```

الآلات ميكانيكا ١١٨,٨١١

× مكانيكا الآلات

الآلات ، نظرية انظر نظرية الآلات

آلات الاختزال ٢٥٣,٣

الاخترال ، آلات

آلات الإيقاع ١٨١,٨١

انظر أيضًا

الدفوف، الطبول؛ الموسيقي، إيقاع

× الآلات الموسيقية النقرية ، آلات النقر

آلات الإيقاع ـ موسيقي ٧٨٩,٠١

×× الطبول والموسيقى

الألات البحرية ٦٢١,٨٧

×× الآلات البخارية

الآلات البحرية ـ وقود ٢٢٣, ٨٧٤

الآلات البخارية ٦٢١,١٦

انظر زيضًا

الآلات البحرية ، التوريينات البخارية ، القاطرات البخارية ، المراجل ، مكثفات البخار

× الآلات، الآلات الحرارية، البخار، السيارات، الهندسة، الهندسية البخارية

الآلات البخارية ـ احتراق ٦٢١, ١٨٢

الآلات البخارية _ وقود ٦٢١,١٨٢

الآلات البخارية الهوائية ٦٢١, ١٦٦

آلات البرادة ٦٢١,٩٢

البرادة _ آلات

×× ועלום

آلات البرادة ـ معايير ٢٢١, ٩٢

الآلات البسيطة ١٨,٨٥

الآلات البصرية ١٨١,٤ ، ٣٥,٣٥٥

آلات البناء ۲۸,۲۸

انظر أيضًا

آلات التثقيب، البناء

آلات البناء ـ ضوضاء ١١٤,٧٨

آلات التثقيب ٦٢١,٩٥

× آلات التخريم

×× آلات البناء، آلات الحفر

```
آلات التجميع ٦٢١,٩٩٢
```

× التجمع ، آلات

آلات التخريم انظر **آلات التثقيب**

آلات التصوير ۷۷۱٫۳ ، ۲۸۱٫۹۵

انظر أيضًا

التصوير أجهزة ؛ عدسات التصوير ؛ المصابيح الوميضية

× التصوير ، آلات ؛ الكاميرات

× × التصوير ؛ التصوير ـ أجهزة

آلات التصوير الالكترونية ٧٧١,٣ ، ٥٨١,٦٥

آلات التصوير السينمائي ٥٣ , ٨٧٨

انظر أيضًا

الأفلام السينمائية ؛ التصوير السينمائي

× × التصوير السينمائي

الآلات الحاسبة ١٨١,١٤

يستخدم للأعمال التي تتناول الآلات التي كانت موجودة قبل عام ١٩٤٥م ؛ أما الأعمال التي تتناول الأجهزة الحديثة بعد هذا التاريخ فتدرج تحت الحاسبات الإلكترونية

انظر أيضًا

الحاسبات الإلكترونية ؛ المسطرة الحاسبة ؛ أجهزة القياس

× × التجهيزات المكتبية ؛ الحاسبات الإلكترونية ؛ الحاسبة الألية

الآلات الحجرية

انظر أيضًا

إنسان ما قبل التاريخ ـ أدوات ؛ العصر الحجرى

××العصرالحجري

الألات الحرارية ١٢١,٤٠٢٥

انظر أيضًا

الآلات البخارية ؛ الديناميكا الحرارية ؛ المراجل البخارية

× الأجهزة الحرارية ؛ الحرارة ، أجهزة

× × الحرارة ؛ الديناميكا الحرارية

آلات الحصد ٣٦٧, ١٨١ ، ٣٥, ١٣١

× الحصد ، آلات

× × الآلات الزراعية ؛ الحصد

آلات الحفر ٦٢١,٩٥٢

انظر أيضًا

ألات التثقيب؛ الحفر

××الحفر

```
آلات الحفر _ ديناميكا ٦٢١,٩٥٢
```

آلات الخراطة انظر **الخارط**

آلات الخياطة انظر الحياكة ـ أجهزة

الآلات ذاتية الحركة

انظر أيضاً

الإنسان الآلى ؛ نظرية الآلات

× المكنة

الألات الزراعية ٣١,٣ ، ٣٢٧,١٨٢

انظر أيضيًا

آلات الحصد ؛ الجرارات ؛ المحاريث ؛ الميكنة الزراعية ؛ الهندسة الرزاعة.

× الزراعة _ آلات ؛ المعدات الزراعية

× × الآلات؛ الثورة الزراعية؛ الميكنة الزراعية؛ الهندسة الزراعية

الآلات الزراعية _ تكاليف التشغيل ٢٨١ ، ٣٠ ، ٦٣١

الألات الزراعية ـ الجوانب الاقتصادية ٣٣٨, ٤٧٦٨١ ، ٦٢١,٨٢ ، ٣٣٨

الألات الزراعية _ ديناميكا ٦٢١,٨١١

الآلات الصناعية ٦٨١,٧٦

انظر أيضًا

التكنولوجيا؛ الصناعة؛ الكفاية الصناعية؛ الميكنة الصناعية

وأيضًا الآلات الصناعبة بأسمائها مثل: الروافع

× المعدات الصناعية

الألات الصناعية _أسعار ٢٩٠٢٩ ٢٨١,٧٦٠

الألات الصناعية ـ تأكل ٦٢٠,١١٢٢٣

×× الإحلال والتجديد (صناعة)

الآلات الصناعية _قطع غيار ٦٨١,٧٦

آلات قطع الأخشاب ٦٢١, ٩٣

× × الآلات؛ الأخشاب .. قطع؛ النجارة

آلاتالقیاس ۲۸۱٫۲ ، ۲۲۱٫۹۹۶

انظر أبضًا

أجهزة القياس؛ التوحيد القياسى؛ المسطرة الحاسبة؛ الموازين والمقاييس؛ النظام القياسي

× × طرق القياس

الآلات الكاتبة

انظر أيضًا

إدارة الأعمال؛ التجهيزات المكتبية؛ السكرتارية؛ الطباعة _ أجهزة ومعدات

× النسخ _ آلات

× × التجهيزات المكتبية ؛ الكتابة على الآلة الكاتبة

```
الآلات الكهربائية ٢٢١,٣١٠٤٢
```

يستخدم لجميع أنواع الآلات الكهربائية

انظر أيضًا

الأجهزة الكهربائية ؛ القاطرات الكهربانية ؛ المحولات الكهربائية ؛ المولدات الكهربائية

× المعدات الكهربائية

× × الأجهزة الكهريائية ؛ الصناعات الكهريائية ؛ الهندسة الكهريائية

الآلات االكهريائية _احتراق ٢٢١,٣١٠٤٢

الآلات الكهريائية _أصوات ١١٤,٧٨

الآلات الكهربائية _ تبريد ٢١٠٣١٠٤٢

الآلات الكهريائية _ تصميم ٢١٠٤٢

الآلات الكهربائية _ رسوم هندسية ٢٢١,٣١٠٤٢٠٢١

الآلات الكهرباذية _ صيانة مم٢٠٢١٠٢١ ٢٢١

الآلات الكهربائية معايير ٢٢١,٣١٠٤٢٠٢١٨

الآلات الكهريائية _ مواصفات الأمان - ٢٢١.٣١٠٤٢٠ ٦٢١

الألات المستقية ٥٨٥ ، ١٩١ /٨١

انظر أيضاً

الآلات الموسيقية الوترية ؛ الأوركسترا ؛ التأليف الموسيقي ؛ السلم الموسيقي ؛ الموسيقيون

وأيضًا الآلات الموسيقية بأسمائها مثل: القانون متبوعة بملحوظة حدية (آلة موسيقية)

× الموسيقى ، آلات ؛ المعدات الموسيقية

× × الأوركسترا؛ الفرق الموسيقية؛ الموسيقى

الآلات الموسيقية ـ صناعة وتجارة ١٨١,٨ ، ٢٨١٨ ، ٣٣٨,٤٧٦٨١٨

الآلات الموسيقية الأفريقية ٧٨١,٩١ ، ٧٨٥

الألات الموسيقية الإلكترونية ٩,٩٧٨

انظر أيضاً

البيانو الإلكتروني ؛ الجيتار الإلكتروني

× × الموسيقي الإلكترونية

الآلات الموسيقية المدائية ١٩١ ٨١

الألات الموسيقية الخشبية ٥٠,٠٨٧

الآلات الموسيقية العربية ٢٥١ ، ٧٨٠ ، ٧٨١ ، ٧٨١

الألات الموسيقية المتاحية ١٨١,٨١

الآلات الموسيقية المفتاحية _موسيقي ٢٨٧

الآلات الموسيقية الميكانيكية ٢٨١,٨٢

الألات الموسيقية البكانيكية _موسيقى ٧٨٩,٧

```
الألات الموسيقية النحاسية ١٨١,٨١
```

× النحاس _ آلات موسيقية

× × الفرق الموسيقية النحاسية

الآلات الموسيقية النحاسية _ موسيقي ٧٨٨,٠١

الألات الموسيقية الوترية ١٨١,٨١

انظر أيضاً

الآلات الموسيقية الوترية بأسمائها مثل: الجيتار

× الآلات الوترية ؛ المعازف

× × الآلات الوسيقية

الآلات الموسيقية الوترية _ موسيقى ٧٨٧

آلات النسيج ۲۸۰,۷۷۲

انظ أيضًا

الصباغة ؛ الغزل والنسيج _ صناعة وتجارة

آلات النسيج ـ تزييت ۲۸۷ ، ۲۷۷

آلات النسيج _ صيانة ٢٨٠ . ٧٧٦

آلات النسيح ـ نماذج ۲۲۸ ، ۷۷۲ ، ۱۸۸۲

الألات النفائة ٢٥٣٤ ٢١٢٢

× × الدفع النفاث

آلات النفخ ٦٨١,٨

انظر أيضيًا

آلات النفخ بأسمائها مثل: الناى

آلات النفخ ـ موسيقى ٨٨٧

آلات النقر انظر آلات الإيقاع

الألات الهندسية ١٢١,٤ ، ٢٧,١٨٢

انظر أيضًا

الأجهزة العلمية ؛ الأجهزة الهندسية

× × البناء

الآلات الهيدروليكية ٢٦١,٢٦

الطاقة الهيدروليكية ؛ الهندسة الهيدروليكية

الآلات الوترية انظر الآلات الموسيقية الوترية

الألام ٨٨, ١١٢

× × المسكنات

الآلاميات ٥٨٣,٤٥٦

الألاميات زراعة ٦٣٥,٩٣

```
الألاميات سموم ٦١٥,٩٥٢
```

الألاميات عقاقير ٦١٥,٣٢

الآلة ، لغة انظر **الحاسبات الإلكترونية ـ نفات**

الآلهة (تستخدم الصفة الدالة على الجنسية) ٢٠٢

انظر أيضيًا

الأساطير، علم؛ الديانات؛ الطواطم

وأيضًا بعض الألهة بأسمائها مثل: كيوبيد

× × الأساطير، علم؛ التألية؛ الديانات؛ الدين

آلهة البحار ٣٩٨, ٢٢

آلهة البحارفي الضُ 34, 98

آلهة الجبال ٢٢ , ٩٩٨

الألهة الرومانية ٢٢ . ٣٨٩

الألهة في الأدب ٨٠٩,٩٣١

الألهة في الفن ٧٠٤,٩٤

الآلهة في القرآن ٢٢٩, ٤٢٠٢

الألهة اليونانية ٢٢ . ٣٩٨

الآلية (فلسفة) ١٤٤,٥

الأمبرومتو (موسيقي) ٥٨٥

آيات الآحكام انظر **القرآن ـ أحكام**

آیات القرآن انظر **القرآن سوروآیات**

الأيس كريم انظر **الجيلاتي**

الأب ، إرث انظر إرثالاًبوالجد

الإباحة (قانون) ٣٤٠,١

الإباحية ٢٦٣,٤٧

الإبادة الجماعية 77٤,١٥

إبادة الشعوب ٣٦٤,١٥

انظر أيضيًا

الإرهاب؛ الاغتيال؛ حروب الإبادة

× الشعوب ، إبادة

× × الإرهاب؛ جرائم ضد الإنسانية

آبارتهيد انظر **التفرقة العنصرية**

الأباتيت (معادن) ٤٩,٧٢

أبارتيد انظر التفرقة العنصرية

```
الأباريق ٦٦٦,١
```

× × الزجاجات

الأباضية (الخوارج) ٢٤٨,٢

يشمل الجعفية؛ الحارثية؛ اليزيدية

× الجعفية ؛ الحارثية

× × الحرورية ؛ الخوارج ؛ فقه الأباضية

الآباطرة ٩٢٣,١

انظر أيضاً

أباطرة الرومان؛ القياصرة؛ الملوك والحكام

وأيضًا أسماء الأباطرة مثل: فيروق (إمبراطور روما)

× × التأليه ؛ الملوك والحكام

أباطرة الرومان ٩٤٥,٠٢

× الرومان ، أباطرة

× × الإباطرة ؛ الملوك والحكام

الابتزاز ۳۲٤,۱٥٥٢

انظر أيضًا

الإكراه؛ التهديد؛ خطف الأشخاص؛ خطف الطائرات

الابتكار ۲۷۰,۱۱۸

انظر أيضًا

الإبداع؛ الإلهام؛ التفكير؛ العبقرية؛ القدرة الخلاقة

××النبوغ

الابتكار علم نفس ٢١,٥٥١ ، ١٥٣,٣

الابتكارات انظر الاختراعات

الابتهاج انظر **الفرح**

الابتهالات الدينية ٥, ٧٨٧

انظر أيضًا

الأدعية والأوراد ؛ الأغاني الدينية

× × الشعائر الإسلامية

الأبجدية (تستخدم الصفة الدال على الجنسية) ٤٠١,١

انظر أيضًا

الأخطاء اللغوية؛ الخط؛ الكتابة؛ اللغة

× الألفباء ؛ الحروف الأبجدية ؛ الهجائية

× × الأخطاء اللغوية ؛ آساسيات التعليم ؛ الكتابة ؛ اللغات

الأبجدية العريية

× الألفبائية العربية ؛ الحروف الأبجدية العربية ؛ الهجائية العربية

[يتبع]

```
    قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى -

                                            الأبجدية العربية
                         [تابع]
× × الخط العربي ؛ الكتابة العربية، علم ؛ اللغة العربية
                  انظر الفضاء ـ البحوث
                                               أبحاث الفضاء
                                 الإبحار ٥,٧٨٧، ٧٩٧,١
                                  انظر أيضاً
          الرياضة المائية ؛ الفن ؛ الملاحة ؛ الموانئ
                               × × السفن ؛ المواتئ
                            الإبحار بحذاء الساحل 3 ٢٥ , ٧٨٧
                                     ×× السواحل
                           الإبخاس (تحليل نفسي) ١٥٠, ١٩٥
                              الإبداع ٦١,٥٥١ ، ١٥٣,٣٥١
                                 انظر أيضًا
      الابتكار؛ التفكير؛ القدرة الخلاقة؛ الموهبة
     × × الابتكار؛ العبقرية؛ القدرة الخلاقة؛ النبوغ
     الإبداع الأدبي والفني ١٥٣,٣٥ ، ٨٠١,٩٢ ، ٧٠١,١٥
                                 انظر أيضًا
                       الإلهام؛ التخيل؛ الموهبة
      × × التخيل ؛ التخيل الإبداعي ؛ العقل ؛ الموهبة -
                          الإبداع في الأدب العربي ١٩٢ . ٨١٠
                                                      الإبدال
                               الإبدال (تصوف إسلامي) ٢٦٨
                                الإبدال الأيوني ٤١,٣٧٢٣
                           × الأيونات ، إبدال
                                      × × التأمين
                           الإبدال الأيوني _ تأثير الأشعة على
                           الإبدال الأيوني _ تأثير الحرارة على
                                  إبدال الضرائب ٣٣٦, ٢٩١
                                   إبدال المنفعة ٣٣٦, ٣٤٤
                                 انظر أيضًا
                                     القروض
             الأبدان ، تطهير انظر تطهير الأبدان والثياب
```

الإبراء (الشريعة الإسلامية) ٣٥٤

××ا**لعقود** (فقه إسلامي)

```
الإبراء (قانون مدني) ٣٤٦
                        انظر أبضًا
الإرادة المنفردة (قانون مدني) ؛ الإلتزامات
                         الأبراج السكنية ٥٩٠,٥٩
                            × × العمارة
                   الإبراج السكنية عمارة ٩ ٧٥٢
```

× × الكهرياء _ شبكات

أبراج المراقبة ٢٣٤,٩٣ ، ٦٣٤,٩٣ الإيرار (علوم عسكرية) ٣٥٨,٤٢٥

انظر أيضًا

الإسقاط الجوى (علوم عسكرية)

الإبراق الضوئي ٣٨٤, ١٤

أبراج الكهرياء ٦٢١,٣١

يستخدم للأعمال التي تتناول إرسال صور عبر الوسائل اللاسلكية

انظر أيضيًا

الفاكسميل

الأبرشيات ٦٩٠,٦٧

انظر أيضًا

الكاتدرائيات ؛ الكنائس

الأبرشيات _ تنظيم وإدارة ٤ ، ٥ ٧ ٢

الأبرشيات عمارة ٧٢٦,٧

الأبرقية (الشيعة) انظر الزيدية

الإبرة ، شغل انظر شفل الإبرة

الإبرة المغناطيسية انظر **البوصلة** الإبسومانت (معادن) ٥٤٩,٧٥٥

إيشواي

إبشواى ـ تاريخ ٩٦٢, ٢٣

× مصر _ إبشواى _ تاريخ

الإبصار ٦١٢,٨٤

انظر أيضاً

الحواس؛ الرؤية؛ شبكية العين؛ الضوء؛ العدسات؛ العدسات اللاصقة؛ العمى؛ عمى الألوان؛ العن ؛ النظارات الطبية

× × الرؤية ؛ شبكية العين ؛ العمي

الأبصال ٥٨٤٠٠٤١٦٥

الأبصال ـ أغذية ٦٤١,٣٥٢

```
الأبصال ـ زراعة ٢,٥٣٦
الأبصال ـ طهى ٢٥٢,٦٥٢
الأبطال ٩٢٣ ، ٣٩٨,٢٢
```

انظر أيضًا

الأساطير، علم؛ الشجاعة؛ الشهداء؛ القديسون؛ المكتشفون

××الأساطير، علم؛ الشجاعة

الأبطال (ديانات مقارنة) ٢٩١,٢١٣

الأبطال في الأدب ٨٠٩,٩٣١

الأبطال في الأدب الشعبي ٢٢ . ٣٩٨

الأبطال في الأدب العربي ٨١٣ , ٠٨٧

الأبطال في التليفزيون ٧٩١,٤٥٧

الأبطال في السينما ٧٩١, ٤٣٧

الأبطال في الفن ٧٠٤, ٩٤

الأبعاد ۸۱, ۳۰۰

الإبعاد السياسي انظر **النفي**

الأبعاد الموسيقية ٧٨١,٢

× الموسيقي، أبعاد

الأبقار انظر البقر

أبقراط ٩٢٦,١

الإبل انظر الجمال

الأبلكاش ٢٧٤,١

انظر أيضًا

الأخشاب ؛ الغابات

× × الأخشاب

إبليس ٢٤٣ ، ٢٤٣

انظر أيضًا

الشياطين والجان

× × الملائكة

إبليس في القرآن ٢٢٩, ٤٢٤٣

ابن تيمية ، أحمد بن عبد الحليم بن عبد السلام بن عبد الله (٢٦١ - ٧٢٨ هـ) ٢ , ٩٢٢

ابن تيمية ـ تصوفه

انظر أيضًا

التصوف الإسلامي ـ المدرسة السلفية

```
ابن حنبل (الإمام)، أحمد بن محمد بن حنبل بن هلال (١٦٤هـ ٢٤١ هـ) ٩٢٢, ٥٨٤
```

انظر أيضًا

الفقه الحنبلي

ا**ین خلاون ، عبدالرحمن بن محمد بن محمد (۲۲۷ ـ ۸۰۸ هـ) ۹۲۳ ، ۱۸۹٫۸**

ابن السبيل ٢٦٢,٥

× عابر السبيل

× × الصدقات

ابن سينا، الحسين بن عبد الله بن الحسين بن على (٣٧٠ ـ ٤٢٨هـ) ٩٢٦,١

ابن ماجه، محمد بن يزيد بن ماجه الربعي (٢٠٩ _ ٢٧٧هـ) ٩٢٢,٣

انظر أيضًا

الحديث . سنن بن ماجه

× × الحديث ـ الكتب السنة

الأبناء ٣٠١,٤٢ ، ج٧ ٤٤٠ _

يستخدم للأعمال التي تتناول الأبناء ، أما الأعمال التي تتناول علاقة الأبناء بالآباء فتدرج تحت

الأباء والأبناء ، والأعمال التي تتناول علاقة الأبناء بالأمهات فتدرج تحت الأمهات والأبناء

انظر أيضًا

الآباء والأبناء ؛ الأمهات

×× التبني

الأبناءغيرالشرعيين ج٧ ٦٩٤٥..، ٣٠١,٤٢

انظر أيضيًا

الآباء والأبناء؛ الأطفال . رعاية؛ الجرائم الجنسية؛ الزنا؛ الزواج الفاسد

× × الآباء والأبناء؛ الأبوة؛ ملاجئ الأطفال

أبناءالنبي ٢٣٩,٨

انظر أيضاً

الإسلام _ تراجم ؛ أهل بيت الرسول ؛ السيرة النبوية

× محمد (علية) _ أناؤه

× × أهل بيت الرسول ؛ زوجات النبي

أينوب ٩١٦,٢٢٣

أبنوب ـ تاريخ ٩٦٢,٢٣

× مصر _ أبنوب _ تاريخ

الأبنوسيات ٥٨٣, ٦٨٥

الأبنوسيات _ الاستخدام العلاجي ٦١٥,٣٢

الأينوسيات ـ زراعة ٢٣٥,٩٣

الأبنوسيات _ سموم ٢٥٥,٩٥٢

الأبنية انظر المبانى

```
المدارس _مباني
                                                                   أبنية المدارس انظر
                                                                    أبنية المكتبات انظر
                                                   المكتبات ـ مياني
                                                                      أبها ۹۱۵,۳۱۵۱
                                                                  أبها. تاريخ ۹٥٣, ١٥١
                                                   × السعودية _ أبها _ تاريخ
                                                          الأبهيدا (فلسفة هندية) ١٨١,٤
                                         أبوبكرالصديق (الخليفة) ٢٣٩,٩ ، ٩٥٣,٠٢٢
                                       × × الخلفاء الراشدون ؛ الصحابة والتابعون
                                                                     أبوتيج ٩١٦,٢٢٥
                                                               أبوتيج ـ تاريخ ٢٥ / ٩٦٢
                                                   × مصر _ أبوتيج _ تاريخ
                                                                    أبوحماد ٩١٦,٢١٥
                                                              أبوحماد ـ تاريخ ٢٦٢,١٥
                                                  × مصر _ أبوحماد _ تاريخ
                                                                   أبوحمص ٩١٦,٢١٣
                                                             أبوحمص ـ تاريخ ٩٦٢,١٣
                                                × مصر _ أبو حمص _ تاريخ
                                                       انظر الشحروريات
              أبو حنيفة النعمان (الإمام) ، النعمان بن ثابت بن زوطى بن ماه (٨٠ ـ ١٥٠ هـ) ٩٢٢,٥٨١
                                                            انظر أيضاً
                                                             الفقه الحنفي
أبو داود السجستاني ، سليمان بن الأشعث بن اسحاق بن بشير بن شداد بن عمر الأزدي (٢٠٢ _ ٢٠٧٥هـ) ٩٢٢,٣
                                                             انظر أيضًا
                                                       الحديث _ سنن أبي داود
                                                                   أبورديس ٩١٦,٢٣٤
                                                             أبو رديس ـ تاريخ ٩٦٢,٣٤
                                                 × مصر _ أبو رديس _ تاريخ
                                                                  أبوزعبل ٩١٦,٢١٥٦
                                                            أبوزعبل ــ تاريخ ٩٦٢,١٥٦
                                                                 أبوزنيمة ٩١٦,٢٣٩٢
                                                            أبوزنيمة ـ تاريخ ٩٦٢,٣٩٢
                                                 × مصر _ أبو زنيمة _ تاريخ
                                                                 أبو سلطان ۹۱۲,۲۱۵۲
```

```
أبوسلطان ـ تاريخ ٩٦٢,١٥٢
```

× مصر _ أبو سلطان تاريخ

أبوصوير ۹۱٦,۲۱۵۲

أبوصوير ـ تاريخ ٩٦٢,١٥٢

× مصر _ أبو صوير _ تاريخ

أبوطشت ۹۱٦,۲۳۲

أبوطشت ـ تاريخ ٩٦٢,٣٢

أيوظبي ۹۱۵,۳۵۱

أبوظبى ـ تاريخ ٢٥١ , ٩٥٣

أبوعريش ١٥٥,٣١٥٥

أبوعريش ـ تاريخ ٩٥٣,١٥٥

× السعودية ـ أبو عريش ـ تاريخ

أبو فروة ٥٨٣,٩٧٦

× القسطل؛ الكستناء

ابوفروة ـ أغذية ٦٤١,٣٤٥٣

أبوفروة عطهي ٦٤١,٦٤٥٣

أيوقرقاص ٩١٦,٢٢٤

أبوقرقاص ـ تاريخ ٢٤ ، ٩٦٢

× مصر _ أبو قرقاص _ تاريخ

أبوقير ٩١٦,٢١١

أبوقير ـ تاريخ ٩٦٢,١١

× مصر _ أبو قير _ تاريخ

أبوكبير ٩١٦,٢١٥

أبوكبير ـ تاريخ ٩٦٢,١٥

× مصر ۔ أبو كبير ۔ تاريخ

الأبو مسلمية (الشيعة) انظر الغلاة

أبوالمطامير ٩١٦,٢١٣

أبو المطامير تاريخ ٩٦٢, ١٣

× مصر _ أبو المطامير _ تاريخ

أبوالهول ۹۱۳,۳۲

× سفنکس

× × الآثار الفرعونية ؛ الأهرام

الأبوا ١٨١,٨١

الأبوا موسيقى ٧٨٨,٧

```
الأيواب ١٨٢٨ ، ٢٢٨١, ١٩٠٠
                                           انظر أيضاً
                 الستائر الهوائية ؛ العمارة ؛ المبانى ؛ النجارة
                                × × البناء؛ النجارة؛ النوافذ
                                          الأبواب ـ تصميم ٢٩,٣٨
                                            الأبواب الخشبية ٦٩٤,٦١
                                           الأبواب الزجاجية ٦٦٦,١٥
                                            الأبواب المعدنية ٢٧١, ٢٣
                        × × أشغال المعادن ؛ الصناعات المعدنية
                                       الأبوفيلايت (معادن) ٤٩,٦٧
                                         الأبوليا (علم نفس) ١٥٣,٨
                                          انظر أيضًا
                                     الإرادة (علم النفس)
                                         × الإرادة، عجز
                                                    الأبوة ٢٠١,٤٢
                                           انظر أيضًا
الآباء والأبناء ؛ الأبناء غير الشرعيين ؛ الأمومة ؛ الدم _ فصائل
                                               x × الأناء
                                         الأبوة عادات وتقاليد ٣٩٢
                                           الأبوة _علم نفس ١٥٥,٦
                                         الإبيدوت (معادن) ٩٤٩, ٦٣
                                                        الأبيض (لون)
```

لم يرد في القائمة جميع الألوان ويمكن إضافتها واستخدامها عند الحاجة

الأبيض علم نفس ١٥٢,١٤٥ ، ١٥٥,٩١١٤٥

الأبيقورية (فلسفة) ١٨٧, ٢

انظر أبضًا

الاعتدال: السعادة : القناعة ؛ اللذة

× الفلسفة الأبيقورية

الأتابكة ٩٥٣٠ ، ٧٣٩٢

الأتاكاميت (معادن) ٤٩,٤

الأتاوات ٣٣٦,٢

انظر أيضًا

الضرائب

الانجاه (علم نفس) ١٥٢,٤

انظر أيضًا

التعاطف الراحة

التكبس الفشل

الحزن الميول (علم نفس)

× × علم النفس ؛ الميول (علم نفس)

الانجاه، تغيير ١٥٢,٤

الانتجاه الاجتماعي ٦٤ . ١٠٦

انظر أيضيًا

التفاعل الاجتماعي؛ التكيف الاجتماعي؛ الرأي العام؛ السلوك الاجتماعي

الاتجاه المغناطيسي انظر المغناطيس، انجاه

اتحاد الإذاعة والتليفزيون ٣٨٤, ٥٤٠٦

لم يرد بالقائمة أسماء جميع الاتحادات المهنية أو العلمية أو الإقليمية أو الدولية وما ذكر منها على سبيل المثال لا الحصر ويمكن إضافة الاتحادات الأخرى واستخدامها وقت الحاجة.

الانتحاد الأسيوى لكرة السلة ٢٩٦,٣٢٠٦٠٥

الاتحاد الاشتراكي العربي انظر مصر - الانتحاد الاشتراكي العربي

الاتحاد الإقليمي لجمعيات رعاية المسجونين 3.7.7. و37

اتحاد ألعاب القوى ٧٩٦, ٤٢٠٦

× × ألعاب القوى

اتحاد إمارات الخليج انظر الإمارات العربية المتحدة

الاتحاد الأوربي ٩٤٠,٥٥

يستخدم للأعمال التي تتناول التعاون السياسي بين الدول الأوربية؛ أما الأعمال التي تتناول التعاون في المجالات الأخرى فتدرج تحت التعاون الأوربي

الانتحاد البرلمان الدولي ٣٤١, ٢٤٢

انتحاد البريد العالمي ٢٤١,٧

× × البريد _ التعاون الدولي

الاتحاد التساعى انظر الإمارات العربية التحدة

اتحاد الجمهوريات السوفيتية الاشتراكية انظر الانتحاد السوفيتي

اتحاد الجمهوريات العريية

اتحاد جنوب افريقيا انظر جنوب أفريقيا

الانحاد الخماسي الحديث ٢٠٦ . ٧٩٦

الاتحاد الدولي للرياضة الجامعية ٧١١٧

الانتحاد الدولي للطبيعة الأرضية ٧١١٧

الانحاد الدولي للكيمياء البحتة والتطبيقية ٧٤١.٧

```
الاتحاد الدولى للمواصلات السلكية واللاسكلية ٢٤١,٧
```

الاتحاد الدولي للنقابات الحرة ٧,١,٧

الاتحاد الدولي للنقل الجوى انظر إياتا

الانتحاد الدولي لنقابات العمال العرب ٣٤١,٧

اتحاد رجال الأعمال المصريين ٢٠٦٦ ، ٣٣٨

× × رجال الأعمال المصريين

الاتحاد السباعى انظر **الإمارات العربية المتحدة**

الاتحاد السوفيتي ١٤,٧

انظر أيضًا

روسيا

× اتحاد الجمهوريات السوفيتية الاشتراكية

× × المعسكر الشيوعي

الانحاد السوفيتي _ تاريخ ٩٤٧

× × الستار الحديدي ؛ اللينينية

الانتحاد السوفيتي _ تاريخ _ العصر الباكر ٩٤٧,٠١

الاتحاد السوفيتي _ تاريخ _ حكم كيفان (٨٦٢ _ ١٢٤٠م) ٩٤٧,٠٢

الاتحاد السوفيتي ـ تاريخ ـ عصرالتتار (١٢٤٠ ـ ١٤٨٠م) ٩٤٧,٠٣

الاتحاد السوفيتي ـ تاريخ ـ نمو القومية (١٤٨٠ _١٦٨٩م) ٩٤٧,٠٤

الاتحاد السوفيتي _ تاريخ _ حكم بطرس الأول (١٦٨٩ _١٧٢٥م) ٩٤٧,٠٥

الاتحاد السوفيتي _ تاريخ _ نمو الإمبراطورية (١٧٢٥ _ ١٧٩٦م) ٩٤٧,٠٦

الاتحاد السوفيتي _ تاريخ _ الحكم الشيوعي 4٤٧, ٠٨٤

الاتحاد السوفيتي _تاريخ _العصرالحديث ٥٨٠,٠٨٥

الاتحاد السوفيتي _ تاريخ _ العصر الحديث _ تفكك 74. ١٩٤٧ , ١٨٦

انظر أيضًا

روسيا _ تاريخ _ العصر الحديث ؛ بروسترويكا

انتحاد الصحفيين الفلسطينيين ٧٠,٩٢٠٦

اتحاد الطلاب انظر الطلبة ـ اتحادات

الاتحاد العام لطلاب مصر ٢٧١, ٨٣

الانحاد العام لعمال مصر 771, 88

الانتحاد العربي لعمال البترول والكيماويات والتعدين ٢٧٢,٠٦

الانتحاد العلمي العربي ٢٠٦،٠٥

الاتحاد القومى انظر مصر ـ الانتحاد القومى

انتحاد الكتاب المصربين ٨٠٨,٠٤٠٦

الانحاد الكيميائي ٢٩ ، ٤١ ه

انظر أيضًا

التفاعلات الكيميائية

اتحاد المحامين العرب ٣٤٠, ٠٩٢٠٦٠٣

×× الحامون

انحاد الملاكمة ٢٠٦٨, ٢٩٧

×× اللاكمة

اتحاد النقل الجوى الدولي انظر أياتا

الانتحاد والحلول (تصوف إسلامي)

الاتحادات الحرة ٢٣١,٨

الاتحادات العمالية انظر النقابات العمالية

اتخاذ القرارات ٢٥٨,٤٠٣

انظر أيضًا

الإجماع؛ الاختيار (علم نفس)؛ الأدلة المنطقية؛ بحوث العمليات؛ تحليل النظم؛ التخطيط؛

المخاطرة (علم نفس) ؛ المسار الحرج

× صنع القرارات؛ القرارات، اتخاذ

× × الاجتماع السياسي ، علم ؛ الإجماع ؛ الاختيار (علم نفس) ؛ الإدارة ؛ دراسة الجدوى ؛ المحاسبة الإدارية

اتخاذ القرارات الجوانب الإجتماعية ١٥٥٤ ، ٣٠١

اتخاذ القرارات علم نفس ١٥٣,٨٣

اتخاذ القرارات في الإدارة ٣٠٤ ٨٥٨

اتخاذ القرارات في التعليم ٢٠٠٦٨ ٣٧١,

(يستخدم نفس الشكل مع بقية الموضوعات)

الأتربة انظر الغبار

الأتروبين ٧٢,٧٤٥

الأتروبين ـ التأثير الفسيولوجي ٢١٢,٠١٥٧٢

الإتران الأيوني ٤١,٣٧٢٣ ٥٤١

× الأيونات ـ اتزان؛ التوازن الأيوني

الاتزان الحرارى ٢,٦٣٥

× الحرارة، اتزان

الاتزان الكيميائي ٢٩٦, ٣٩٢

انظر أيضاً

التفاعلات الكيميائية

× التوازن الكيميائي

الاتصال (تصوف إسلامي) ٢٦٨

```
الاتصال (علم اجتماع) ٣٠١,١٤
```

انظر أيضاً

الإعلام؛ الرأى العام؛ اللغات؛ العلومات؛ وسائل الإعلام

الاتصال بين الحيوانات انظر الحيوانات ـ اتصالات

الاتصال الثقافي ٢٠١, ٢

الاتصال الجماهيرى انظر وسائل الإعلام

الاتصال الدولى انظر الإعلام الدولي

الاتصال عبر الأقمار الصناعية ٢٥٤,٥٤٥٦

× الأقمار الصناعية، الاتصالات عبر

× × الاتصالات؛ التصوير بالراديو؛ تلستار

الاتصال في التعليم انظر **الارتباط**(تعليم)

الاتصالات ۲۸۰،۳۶

انظر أيضًا

الاتصالات الالكترونية؛ الاتصالات السلكية واللاسلكية؛ الاتصالات عبر الأقمار الصناعية؛ الاتصالات؛ الاتصالات؛ الاتصالات؛ المريد؛ البريد؛ التليفون؛ الرسائل البريدية؛ السيبرناتيك؛ اللغة، علم؛ المعرفة؛ المعلومات، علم؛ وسائل الإعلام؛ الوسائل السمعية والبصرية

x هندسة الاتصالات

× × اللغات

الاتصالات رقابة حكومية ٢٥٠,٨٧٣

الاتصالات_علمنفس ١٥٣,٦

الاتصالات قوانين وتشريعات ٩٩ ٣٤٣,

الاتصالات الإدارية ١٥٨,٤٥

انظر أيضًا

الاتصالات الأفقية؛ الاتصالات التصاعدية؛ الاتصالات التنازلية؛ أجهزة الاتصالات الداخلية

× الاتصالات الداخلية

الاتصالات الإذاعية انظر الإذاعة

الاتصالات الأفقية ١٥٨,٤٥١

×× الاتصالات الادارية

الاتصالات الإلكترونية ٢٢١,٣٨٠٤١

× × الاتصالات؛ نظرية العلومات

الاتصالات البدائبة ٩٠ ٣٤٠ , ٣٨٠

الاتصالات التصاعدية ١٥٨,٤٥١

× × الاتصالات الإدارية

```
الاتصالات التنازلية ١٥٨,٤٥١
```

× × الاتصالات الإدارية

الاتصالات الداخلية انظر الاتصالات الإدارية

الاتصالات السرية ٣٢٣, ٤٤٨

انظر أيضًا

الاتصالات العسكرية

الاتصالات السرية ـ الأطباء ٢٢٣, ٤٤٨

الاتصالات السرية ـ البنوك ٢٢٣, ٤٤٨

الاتصالات السرية ـ الصحافة ٢٢٣, ٤٤٨

الاتصالات السرية ـ الضرائب ٢٢٣, ٤٤٨

الاتصالات السرية _ قوانين وتشريعات ٨٨٥ ، ٣٤٢ ,

الاتصالات السرية - المحامون ٢٢٣, ٤٤٨

الاتصالات السلكية واللاسلكية ٢٢١,٣٨

انظر أيضاً

الأقمار الصناعية؛ التلغراف؛ التلكس؛ التليفون؛ الفاكسميل؛ اللاسلكى؛ الراديو؛ السكك

الحيدية ؛ نظم الاتصال ؛ الموانئ ـ نظم الاتصال

× المواصلات السلكية واللاسلكية

× × الاتصالات؛ اللاسلكي؛ المواصلات؛ المواصلات الجوية؛ الموجات القصيرة

الاتصالات الشفهية ١٠٥١ م٠٠٠

الاتصالات العسكرية ٥٥,٨٥ ، ٣٢٣,٧٣

× × الاتصالات السرية

الاتصالات الفضائية ٢٦١,٣٨٠٤٢٣

الاتصالات في الأحياء ١٤١٠ ٥٧٤,

الاتصالات في الأنثروبولوجيا ١٤١ ، ٥٧٣

الاتصالات في التعليم ١٤١ ، ٣٧٠

الاتصالات في التعليم الفني ٢٤٣٠١٤١

الاتصالات في الزراعة ١٤١ ، ٦٣٠

الاتصالات في الطب ٢٠١,٤١

الاتصالات في العلوم ١,٤١٥

الاتصالات الكهريائية ٢٢١,٣٨

× × الاتصالات

الاتصالات والمواصلات ٣٨٤ ، ٣٨٤

انظر أيضًا

[يتبع]

الاتصالات والمواصلات

```
الاتصالات العسكرية
                                                الطرق
                                               الطيران
                                                                               البربد
                                       الكابلات البحرية
                                                                               التجارة
                                        الملاحة الداخلية
                                                                              التلغراف
                                                                             التليفون
                                                 الموانئ
                                                                     السكك الحديدية
                                                  النقل
                                                            × × الاقتصاد؛ التجارة؛ النقل
                                                                        الاتفاق الاجتماعي ٣٠١, ٦٤
                                                × × التكيف الاجتماعي ؛ السلوك الاجتماعي
                                                                          الاتفاق الجنائي ٣٤٥,٠٦
                                                                         انظر أيضًا
الترصد لارتكاب الجريمة ؛ الجريمة والجرمون ؛ سبق الإصرار ؛ القصد الجنائي؛ المسئولية الجنائية
                                                     × × القصد الجنائي ؛ المسئولية الجنائية
                                                           انظر اتفاقيات الشرف
                                                                                        اتفاق الجنتلمان
                                                       الاتفاق العام للتعريفة الجمركية انظر الجات
                                                                     اتفاقیات ۳٤١,٣٧ ، ۳۲۷,۱
                                 يستخدم كتقسيم بعد أسماء الدول وبعض الموضوعات مثل:
                                                    البترول ـ اتفاقيات ، مصر ـ اتفاقيات
                                                                           × التسويات
                                                               × × البروتوكول ؛ التعهدات
                                                                        الاتفاقيات البحرية ٣٤١,٤٥

    × × التجارة البحرية ؛ العقود البحرية

                                                                       الاتفاقيات التجارية ٩ ٣٨٢ م
                                                                         انظر أيضًا
اتفاقيات الدفع؛ التبادل التجارى؛ التجارة الخارجية؛ السياسة التجارية؛ العلاقات الاقتصادية
                                                           الدولية ؛ المسالحة التجارية
                                        وأيضًا يستخدم كتقسيم بعد أسماء الدول مثل:
                                                            مصرء الاتفاقيات التجاربة
                                                 × التجارة _ اتفاقيات؛ المعاهدات التجارية
× × الاستثمارات الأجنبية ؛ الاستيراد ؛ التبادل التجاري ؛ التجارة الخارجية ؛ التصدير ؛ الرسوم
                                             الجمركية ، السياسة التجارية ؛ الكونسرتيوم
                                                                        الاتفاقات الثقافية ٢٤١,٧٦
                                                                         انظر أيضاً
                                                       التبادل الثقافي ؛ التعاون الفكري
                                            وأيضًا يستخدم كتقسيم بعد أسماء الدول مثل:
[يتبع]
```

```
[تابع]
```

الاتفاقات الثقافية

مصرء الاتفاقيات الثقافية

× الثقافة _ اتفاقبات؛ المعاهدات الثقافية

التعاون الثقافي ؛ العلاقات الثقافية

اتقافیات الدفع ۹,۲۸۲

انظر أيضاً

التجارة الخارجية ؛ الديون ؛ سعر الصرف ؛ العلاقات الاقتصادية الدولية ؛ المقاصة (بنوك) ؛

ميزان المدهوعات

وأيضًا يستخدم كتقسيم بعد أسماء الدول مثل:

مصر ـ اتفاقيات الدفع

× × الاتفاقيات التجارية ؛ التبادل التجاري

الاتفاقيات الدولية ٣٤١,٣٧

انظر أيضًا

الإنتزامات الدولية؛ الحقوق الدولية؛ العلاقات الخارجية؛ القانون الدولي؛ المعاهدات

× × القانون الدولي التجاري ؛ المعاهدات

الاتفاقيات السريعة ٣٤١,٣٧ ، ٣٤١,٣٧

اتفاقیات الشرف ۲۲۷٫۱ ، ۳٤۱,۳۷

× اتفاق الجنتلمان

الاتفاقيات العسكرية ٣٤١,٦

× × التعاون العسكري

الاتفاقيات القنصلية ٣٤١,٣٣

اتفاقیات کامب دیفید ۳٤١,٣٧ ، ۹٦٢,٠٧١

انظر أيضًا

مصر ـ اتفاقيات كامب ديفيد

الاتفاقيات المؤقتة ٣٤١,٣٧

اتفاقيات الهدنة ٣٤١,٦

انظر أيضًا

الحروب

وأيضًا أسماء الحروب مبتوعة بالتقسيم الهدنة مثل الحروب العربية الإسرائيلية - الهدنة

× الهدنات

لأتمتة انظر الاستخدام الآلي

اتهام الذات (علم نفس) ١٥٧,٢

اتهام الذات (القانون اليهودي) ٢٨٦,١٨

الأنونالية (موسيقي)

الإتيكيت انظر آداب السلوك

الآثاث (تستخدم الصفة الدالة على الجنسية) ٦٤٥، ٧٤٩، ٦٨٤،١

انظر أيضاً

تنجيد المفروشات؛ الحدائق ـ أثاث؛ حفر الخشب؛ الديكور الداخلى؛ السراير؛ الكراسى؛ الكنائس ـ أثاث؛ المدارس ـ أثاث؛ المرايات؛ المفروشات؛ المناضد

× الأمتعة؛ الموبليات

× × الأخشاب ـ صناعة وتجارة ؛ الاقتصاد المنزلى ؛ تنجيد المفروشات ؛ الديكور ؛ الزخرفة ؛
 الصناعات الخشبية ؛ الفن الزخرفي ؛ المفروشات

الأثاث_تصليح ٦٨٤,١٠٤٤

الأثاث_تصميم ٦٨٤,١٠٤٢

× × التصميم

الأثاث تنظيف ٦٤٨,٥

الأثاث_زخرفة ٥,٤٩٧

الأثاث صناعة وتجارة ٢٨٤١ ، ٣٣٨ ، ٢٨٤١

× صناعة الأثاث

×× نحت الخشب

الأثاث مجموعات خاصة ١٠٧٤ مجموعات

الأثاث معارض ٦٨٤,١٠٧٤

الأثاث_معايير ٦٨٤,١٠٢١٨

الأثاث_مواصفات ٦٨٤,١٠٢١٢

أثاث الأطفال ٦٤٥

× الأطفال، أثاث

الأثاث الباروكي ٢٠٣ , ٤٩,٧٠٧

الأثاث البلاستيكي ٢٠١، ١٨٤

أثاث الحدائق انظر **الحدائق أثاث**

الأثاث الخشبي ٦٨٤,١٠٤

×× نحت الخشب

الأثاث السعودي ٦٨٤,١٩٥٣١ ، ٦٨٤,٠٩٥٣١

أثاث الكنائس انظر الكنائس اثاث

أثاث المدارس انظر المدارس اثاث

الأثاث المصرى ١ ، ٦٨٤ ، ٩٦٢ ، ٦٨٤

ا**لأثاث المعدني ١٠٥ ، ٦**٨٤

× × أشغال المعادن ؛ الصناعات المعدنية

الأثاث المكتبى ٦٨٤,١٠٤

× × التجهيزات المكتبية

الإثارة (علم نفس) ۱۵۳,۱ ، ۱۵۳,۸

```
الإثارة (فسيولوجيا) ٦١٢,٠١٤٢
     × × الجهاز العصبي ؛ الفسيولوجيا ؛ علم النفس
                            الإثارة (فيزياء) ٥٣٠, ٤١٦
                            الإثارة (كيمياء) ٥٤١,٣٩
                  الإثارة الحرارية انظر الحرارة - إثارة
                            الإثارة في الأدب ٨٠٩, ٩٣٨
                     الإثارة في الأدب العربي ٩١٠,٩٠٣٨
                           الإثارة في السينما ٧٩١,٣٤٧
                             الإثارة النووية ٥٣٩,٧٥٤
          الإثبات انظر المحووالإثبات (تصوف إسلامي)
                          الإثبات (فقه إسلامي) ٢٥٧,٥
                             انظر أيضًا
                                   اليمين
                 الإثبات (فانون) ۲۶۷۰، ۲۲۰, ۳٤٥
                             انظر أيضاً
الأدلة الوثائقية ؛ شهادة الشهود ؛ الشهر العقاري
× × الإقرارات؛ التداعي أمام المحاكم؛ قانون المرافعات
             الإثبات، إجراءات انظر إجراءات الإثبات
            إثبات الإلتزام انظر الإلتزامات، إثبات
                              الإثبات التجاري ٢٤٧٠٦
                            الإثبات الجنائي ٣٤٥,٠٦٦
                                   الإثراء ٢٠٤, ٣٣٢
                               الإثراء بلا سبب انظر
             الكسب غيرالمشروع
                                 الأشرباء ٣٠١,٤٤١
                             انظر أيضاً
                     أطفال الأثرباء؛ الثروة
                الأثرياء السلوك الجنسى ٢٠١١٤١٧ ٣٠٠
                           الأشرياء هي الأدب ٨٠٩, ٩٣١
                   الأثرياء في الأدب العربي ١٠٠١ ٩٠٣١
                            الأثرياء في الفن ٤,٩٤ ٧٠٤
                      الأثريون ج٧ ٩٣ ، ٩٢٣,٩
                            انظر أبضًا
                          الآثار؛ المؤرخون
                            × الآثار (مهنة)
                             انظر الأسعار
                                               الأثمان
```

الإثناعشرية ٢٤٧,٨

تشمل الحروفية، النعمة اللاهية، النوربخشية، البكتاشية، الجعفرية الواقفة، الناووسية، الأفطحية، الشحيطية، الموسوية، العمادية، المشعشعين، البابائية، الإخبارية، الأصولية، الشيخية، الباقورية، الباركية، المطورية، القطيعة، الحسينية، العسكرية

× الآئمة الإثنى عشرية

الأنثوجرافيا انظر الأجناس، علم

الأنثولوجيا انظر الأجناس، علم

الإثنينية ١٢٨

انظر أيضًا

الحقيقة ؛ الروح ؛ العقل والجسم ؛ المادية ؛ المثالية

أثولوجيا انظر اللاهوت، علم

الأثير (سائل) ٥٤٧,٠٣٥ ، ١٦١,٨٤

انظر أيضًا

التعقيم الطبي ؛ الكحول ؛ المشروبات الروحية

الأثير (سائل) الاستخدام العلاجي ٦١٥,٣١

الأثير (سائل) ـ سموم ١٦٥,٩٥١٣٥

الأثير (فلك) ٢٣,١١١ ٥

أثيوبيا ٩١٦,٣

× الحبشة

أثيوبيا تاريخ ٩٦٣

ا**جا** ۹۱۲,۲۱۵٤

أجا ـ تاريخ ٩٦٢,١٥٤

× مصر _ أجا _ تاريخ

الإجارة ٣٤٦٠٤ ، ٢٥٣,٩٠٠٣

انظر أيضًا

عقود الإنجار؛ الساكن، تأجير

× × المعاملات

الإجازات (جامعات وكليات) ٢ , ٣٧٨

× الشهادات العلمية

× × الجامعات والكليات

الأجازات (إدارة) ۱٦٤, ۳۵٠، ۲۷۷٦ ٣٣١

انظر أيضًا

أجازات الموظفين ؛ الأعياد ؛ العطلات

الاستجمام ؛ ساعات العمل ؛ العطلات ؛ المهرجانات ؛ نوبات العمل

```
الأجازات والجوانب الأخلاقية والدينية ٥٧١
                                    الإجازات الجوانب الصحية ٧٩ . ١٣ .
                                           إجازات الموظفين ٢٥٨,٣١٢٢
                                            انظر أيضًا
                                             ساعات العمل
                                         × × الأجازات (إدارة)
                                         الإجازة (الحديث) ٢٥٣,٩٠٠٣
                                          الأجاص انظر الكمشرى
                        الأجانب (يقسم جغرافيا) ٣٤١, ٤٨ ، ٣٢٣, ٦٣١
                                            انظر أيضيًا
الجنسية ؛ السكان الأجانب ؛ السكان الأصليون ؛ المهاجرون ؛ المواطنة
                            × × الأقليات ؛ تنازع القوانين ؛ النفي
                                                      الأجانب _ الرياض
                                             انظر أيضيا
                                   الرياض ـ السكان الأجانب
                                        الأجانب السعودية ٣٠١,٣٢٤
                                            انظر أيضًا
                                 السعودية ـ السكان الأجانب
                                        الجانب قانون دولى ٢٤١, ٤٨٤
                                 الأجانب_قوانين وتشريعات ٣٤٤,٠١٦٢
                                         الأجانب القاهرة ٣٠١,٣٢٤
                                            انظر أيضًا
                                   القاهرة _ السكان الأجانب
                                            الأجانب مصر ٣٠١,٣٢٤
                                            انظر أيضًا
                                    مصرر السكان الأجانب
                                   الأجانب ـ الوضع السياسي 231, 231
                                   الأجانب - الوضع القانوني ٣٤٢, ٠٨٣
                                   انظر الإنطوائية
                                                           الاجترارية
                                  الاجتماع، حق انظر حق الاجتماع
                                                 الاجتماع، علم ٣٠١
                                            انظر أيضاً
                                  الاجتماع التريوي ، علم
           الطبقات الاجتماعية
           العلاقات الاجتماعية
                                      الاخلاق الاجتماعية
                                     الاستقرار الاجتماعي
           علم النفس الاجتماعي
```

[يتبع]

```
الاجتماع، علم
                                                                      [تابع]
                                                                              الأسرة
                                              العمل والعمال
                                                 الفردية
                                                                          الاشتراكية
                                                  الفقسر
                                                                             البطالة
                                                   القيادة
                                                                   الجريمة والجرمون
                                                                   الجمعيات الخيرية
                                                   المساواة
                                                                    الجمعيات السربية
                                         السببات الاجتماعية
                                                                  السلوك الاجتماعي
                                         المشاكل الاجتماعية
                                                                           الشيوعية
                                           المسح الاجتماعي
                                                                  الضيط الاجتماعي
                                                   الهجرة
                                                   الوراثة
             وأيضًا بعض الموضوعات متبوعة بملحوظة حدية (اجتماع) مثل: المطابقة (اجتماع)
                                    × الديناميكا الإجتماعية؛ السوسيولوجيا، علم الاجتماع
× × الأنثروبولوجيا؛ الإنسانيات؛ التغير الاجتماعي؛ التنمية الاجتماعية؛ الدراسات الاجتماعية؛
               العادة ؛ العلوم الاجتماعية ؛ المجتمع ؛ المجتمعات البدائية ؛ النظم الاجتماعية.
                                                               الاجتماع، علم البحوث ٣٠١,٠٧٢
                                                                  الاجتماع، علم ـ تاريخ ٢٠١,٠٩
                                                     الاجتماع، علم - الطرق الإحصائية ١٨٢ - ٣٠١,
                                                               × الإحصاء الاجتماعي
                                                                        الاجتماع ، علم ـ طرق المقارنة
                                                                الاجتماع، علم معاجم ٣٠١,٠٣
                                                       الاجتماع، علم مقالات ومحاضرات ٢٠١,٠٤
                                                                الاجتماع، علم مناهج ٣٧٥,٣٠١
                                                  الاجتماع، علم النماذج الرياضية ١١٨٥١،١٥١٨ ٣٠١,٠١٥
                                                                 الاجتماع الإداري، علم ١٩٠٨,٠١٩
                                                                     الاجتماع الإسلامي ، علم ٣٠١
                                                                       انظر أيضًا
                                     الإسلام والجتمع؛ الاقتصاد الإسلامي؛ المرأة في الإسلام
                                                            × علم الاجتماع الإسلامي
                                             × × الاجتماع الديني ، علم ؛ الإسلام والجتمع
                                                              الاجتماع الاقتصادي، علم ٣٠١, ٢٤٣
                                                           × علم الاجتماع الاقتصادي
```

الاجتماع الإلهي (تصوف إسلامي) ٢٦٠

```
الاجتماع البدوي، علم ٣٠١, ٣٧
```

انظر أيضًا

البدو

× علم الاجتماع البدوي

الاجتماع التاريخي، علم ٣٠١

الاجتماع التربوي، علم ١٩٣ , ٣٧٠

انظر أيضًا

البيت والمدرسة ؛ البيئة المدرسية ؛ التعليم _ أغراضه وأهدافه ؛ التعليم المهنى _ الجوانب الاجتماعية السود _ تعليم ؛ مجالس الآباء ، المدرسة والمجتمع

× علم الاجتماع التربوي

××الاجتماع، علم

الاجتماع التطبيقي، علم ٣٠١,٠٤٤

الاجتماع التنظيمي، علم ١٩٠٨,٠١٩

الاجتماع الثقافي، علم ٣٠١,٢

× × الثقافة

الاجتماعي الجنائي ، علم ٣٦٤, ٢

انظر أيضًا

الجريمة والجرمون ؛ علم النفس الجنائي ؛ القانون الجنائي

× علم الاجتماع الجنائي

الاجتماع الحضري، علم ٣٠١,٣٦

انظر أيضًا

القرى؛ المجتمعات الحضرية؛ المدن

× علم الاجتماع الحضري

الاجتماع الدارويني، علم انظر النشوء والارتقاء

الاجتماع الدنيي ، علم

انظر أيضًا

الاجتماع الإسلامي، علم

× علم الاجتماعي الديني

الاجتماع الريفي، علم ٣٠١,٣٥

انظر أيضا

الأحوال الريفية ؛ الحياة الريفية ؛ الزراعة .. الجوانب الاجتماعية ؛ القرويون ؛ القرى؛ الجتمعات الريفية

× الاجتماع القروى، علم؛ علم الاجتماع الريفى؛ علم الاجتماع القروى

× × التنمية الريفية ؛ الحياة الريفية ؛ الريف

```
--- قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى -
                                                              الاجتماع السياسي، علم ١٠١ ٣٢٠,
                                                                     انظر أبضًا
                             اتخاذ القرارات؛ الجماعات الضاغطة؛ الحركات الاجتماعية
                                                           × علم الاجتماع السياسي
                                                             × × علم النفس السياسي
                                                             الاجتماع الصناعي، علم ٢٤٣ ، ٢٠١
                                                                    انظ أيضاً
                                   الصناعة .. الجوانب الاجتماعية ؛ العلاقات الصناعية
                                                           × علم الاجتماع الصناعي
         × × إدارة الأفراد ؛ الإدارة الصناعية ؛ التغير الاجتماعي ؛ علم النفس الصناعي ؛ العمل
                                                                     الاجتماع الطبي، علم ٢٠١
                                                             × علم الاجتماع الطبي
                                                          الاجتماع العائلي انظر الأسرة
                                                                  الاجتماع العسكري، علم ٣٠١
                                                                    انظر أيضًا
                           الحروب والجتمع؛ الطب النفسي العسكري؛ علم النفس العسكري
                                                                             الاجتماع الفني ، علم
                                                                          الاجتماع القانوني، علم
                                                        × علم الاجتماع القانوني
                                          الاجتماع القروى، علم انظر الاجتماع الريضى، علم
                                                                الاجتماع اللغوى، علم ١٩٠٠، ١٤
                                                                   الاجتماع المسيحي، علم ٣٠١
                                                                الاجتماع المعرفي، علم ٢٠١,٢١
                                                                الاجتماع المهنى، علم ٢٠١, ٤٤٤
                                                                   الاجتماع اليهودي، علم ٣٠١
                                                              الاجتماعات انظر المؤتمرات
                                                     انظر العلوم الاجتماعية
                                                                                  الاجتماعيات
                                                                الاجتهاد (فقه إسلامي) ٢٥١,١٥
                                                                    انظر أيضًا
                                                        الاستنباط؛ الإفتاء ؛ التقليد

    × × الإجماع (أصول فقه)؛ الأدلة الشرعية؛ الإفتاء؛ التقليد (فقه إسلامي)؛ الفقه الإسلامي،

                                                                          أصول.
                                                             וציבונ ٣٠١,٤٢٧ ، ج٧ ٢٣٤...
                                                                    انظر أيضًا
```

الآباء والأبناء؛ الأحفاد

```
إجراءات الإثبات ٣٤٥,٠٦٦ ، ٣٤٥,٠٦٦
```

× الإثبات، إجراءات

الإجراءات الإدارية ٧٠٠٠٠

انظر أيضًا

الأجهزة الإدارية؛ الإصلاح الإدارى؛ التعويضات؛ القرارات الإدارية؛ المحاكم الإدارية

× × الإدارة

الإجراءات التأديبية ٧٤٧

انظر أيضًا

السلطة التأديبية ؛ العقوبات التأديبية

× × العقوبات التأديبية

الاجراءات الجنائية، قانون انظر قانون الإجراءات الجنائية

الإجراءات الفنية (مكتبات) ١٢٥

انظر أيضًا

التزويد (مكتبات) ؛ تصنيف الكتب؛ الفهرسة؛ الكتبات، علم

× الإجراءات المكتبية؛ العمليات الفنية

الاجراءات المدنية والتجارية، قانون انظر قانون المرافعات

الاجراءات المكتبية انظر الإجراءات الفنية (مكتبات)

الأجراس ٩٨٩,١٣٢ ، ٣٤,١٣٥ ، ٢٢١,٣٨٩ ١٢٢

انظر أيضًا

الأجراس الكهربائية ؛ الأجراس المفناطيسية

× الجرس؛ الناقوس؛ النواقيس

× × الأجراس الكهريائية

أجراس الإندار ۲۲۱,۳۸۹۲ ، ۲۵۳,۳۳۳ ، ۳۸٤,۷

× الإنذار، أجراس

× × أجهزة الإندار؛ الحرائق؛ الحوادث _ وقاية؛ السرقة، الوقاية من

الأجراس الكهربائية ٦٢١,٣٨٩

انظر أيضًا

الأجراس ؛ الأجهزة الكهريائية

× × الأجراس

الأجراص المغناطيسية ١٣٤,١٣٥

××الأجراس

الأجراس الموسيقية ٥,٩٨٧

الإجرام انظر الجريمة والمجرمون

الاجرام، علم انظر علم الإجرام

```
الأجرام السماوية ٥٢١ ، ٣٩٨,٣٦٢
```

انظر أيضًا

الأرصاد الفلكية ، الكواكب ؛ المذنبات ؛ النجوم

وأيضًا الكواكب بأسمائها مثل الزهرة؛ الريخ

× × الديناميكا الفلكية ؛ ميكانيكا الأجرام السماوية ؛ المكانيكا الفلكية

الأجرام السماوية ـ اتزان ٢١,١٥

الأجرام السماوية _ جاذبية ٢١,١٥

الأجرام السماوية _ مدارات ٢١,٣٥

الاجرام السماوية _ ميكانيكا الخجرام السماوية

الأجرام السماوية في الدين والفولكلور ٣٩٨,٣٦٢

الاجرومية انظر **اللغة العربية ـ النحو**

الاجزخانات انظر الصيدليات

الأجسام ٢٤٣

××الجواهر (علم الكلام)

الأجسام الصلبة ٢١ ، ٥٣٠

انظر أيضًا

استاتيكا الأجسام الصلبة؛ ديناميكا الأجسام الصلبة؛ فيزياء الأجسام الصلبة؛ كيمياء الأجسام الصلبة؛ ميكانيكا الأجسام الصلبة؛ النفاذية

× الجوامد

الأجسام الصلبة ـ تأثير الأشعة على ١١٢٢٩ ٢٠٠١ ٦٢٠

الاجسام الصلية ـ تمدد ٢١ . ٥٣ ، ٢١٤ . ٣٥

× تمدد الأجسام الصلبة

الأجسام الصلية ـ الخاصية الحرارية ٢٠ ، ٥٣ ، ٣٦ ، ٢٣ ه

الأجسام الصلبة ـ الخاصية الكهريائية ٢٠٠٥

الأجسام الصلبة _ الخاصية المغناطيسية ٤ . . ٥٠

الأجسام الصلبة، ديناميكا انظر ديناميكا الأجسام الصلبة

الاجسام الصلبة، فيزياء انظر فيزياء الأجسام الصلبة

الأجسام الصلبة، ميكانيكا انظر ميكانيا الأجسام الصلبة

الأجسام الغربية ٦١٧,١٤٦

يستخدم كتقسيم بعد بعض أعضاء الجسم مثل:

العين ـ الأجسام الغريبة

الأجسام المضادة ٢٩٢,١١٨٢ ، ٢١٢,٠٧٩٣ ، ٢١٢,١١٨٢٢

××المناعة، علم

```
---- قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى -
                                                                               الأجل (الألهات) ٢٤٣
                                                                     الاجماع (أصول الفقه) ٢٥١, ١٣
                                                                         انظر أيضاً
                                  الاجتهاد؛ الإفتاء؛ التقليد؛ العرف؛ القياس (أصول فقه)
                                                × × الأدلة الشرعية ؛ الفقه الإسلامي ، أصول
                                                                           الإجماع-ثبوت ٢٥١,١٣
                                                                         ×× أصول الفقه
                                                                          الإجماع حجية ٢٥١,١٣
                                                                         × × أصول الفقه
                                                                           الإجماع ـ سند ٢٥١, ١٣
                                                                        × × أصول الفقه
                                                                         الإجماع مراتب ٢٥١,١٣
                                                                        × × أصول الفقه
                                                               الإجماع (علوم اجتماعية) ٣٠١,١٥٥٤
                                                                          انظر أيضًا
                                                        اتخاذ القرارات ؛ الديمقراطية ؛ السلطة الشرعية ـ
                                                                     الأجناس (يقسم جغرافيا) ٥٧٢
                                                                     × الجنس البشري
× × أكلة لحوم البشر؛ بشرة الإنسان؛ التغير الاجتماعي؛ الجنس الأرى؛ الجنس السامي؛ الجنس
                                                                             السلافي
                                                                      اجناس ـ افريقيا ٥٧٢,٩٦
                                                                        جناس ـ تصنیف ۲٫۸ ۵۷۲۸
                                                                  الأجناس ـ السعودية ٧٢,٩٥٣١
                                                                 × السعودية _ الأجناس
                                                                              الأجناس، علم ٧٧٥
                                                                          انظر أيضيًا
الآثار ، علم ؛ الأخلاق ؛ الأدب الشعبي ؛ الأزياء ؛ الأنثروبولوجيا ؛ إنسان ما قبل التاريخ ؛
                    الحضارة ؛ الديانات القديمة ؛ السلالات البشرية ؛ الطواطم ؛ اللغة ، علم
                                              وأيضًا أسماء الأجناس مثل: الجنس الحامي
                                              × الأثنوجرافيا؛ الأثنولوجيا؛ علم الأجناس
× × الآثار، علم؛ الأحياء، علم؛ الأنثروبولوجيا؛ الإنسان؛ التاريخ؛ الجغرافيا؛ الحضارة؛
                                                            العلوم ؛ المجتمعات البدائية
                                                                      الأجناس ـ علم نفس ٨ ، ٥٥ ١
                                                                        الأجناس_مصر ٦٦٢ ٧٧٥
                                                                    × مصر _ الأجناس
```

```
الأجناس نماذج ٨, ٢٧٥
```

الأجناس الأصلية انظر السكان الأصليون

الأجنحة ٢٩٤٣٢, ١٣٤٣٢

انظر أيضًا

الطائرات أجنحة ؛ الطيران

الأجنحة (طيور) ٩٩٨,٢١٠٤٢

انظر أيضًا

الطيور_ تشريح

ולجنة ٢٣٢, ٤٧٥ ، ١٢, ١١٢

انظر أيضاً

الإجهاض؛ بنوك الأجنة؛ الحمل؛ الخصوبة؛ الولادة

× × التلقيح الصناعي ؛ الميلاد

الأجنة أمراض ٦١٨,٨٣

الأجنة ـ تأثير الأدوية على ٢١٥,٧٠٤٢

الأجنة تأثير الأشعة على ٦١٢,٠١٤٤٨

الأجنة ـ تشريح ٢١١٠٠١٣

الأجنة تشريح حيوان ٩٩١,٣٣٢ ه

الأجنة تشريح نبات ٨١,٣٣٢ ٥٨١

الأجنة زرع ١٧٨٠٥٩ ٢١٨

انظر أيضيًا

بنوك الأجنة

الأجنة عيوب وتشوهات ٦١٢,٣٧ ، ٣٣٣,٥٧٤

الأجنحة فسيولوجيا ٦١٢,٦٤ ، ٣٣٣, ٧٥٥

الأجنة فسيولوجيا حيوان ٩١,٣٣٣ ٥٩١

الأجنة فسبولوجيانيات ٥٨١,٣٣٣

الأجنة، علم ٣٣. ٧٤.

انظر أيضاً

الأجنة التطبيقي ، علم ؛ البروتوبلازم ؛ التكاثر ؛ الخلايا ؛ الوراثة

× الجنين؛ علم الأجنة

×الأحياء، علم؛ البروتوبلازم؛ التكاثر؛ الحيوان، علم؛ الخلايا؛ مورفولوجيا الحيوان؛ النشوء
 والارتقاء

الأجنة، موت ٣٣٤, ٧٧٤

الأجنة التشريحي، علم ٧٤,٣٣٢ ، ١٦٠٠١٣

× علم الأجنة التشريحي

```
الأجنة التطبيقي، علم
```

الأجنة الفسيولوجي، علم ٧٤,٣٣٣ ، ٦١٢,٦٤

× علم الأجنة الفسيولوجي

الأجنة الكيميائي علم ١٩٢ ، ٧٤ ٥

× × الكيمياء الحيوية

الإجهاد انظر التعب

الإجهاد الأقصى (ميكانيكا) ٣٨٢٢ (٣١ ٥٣١

× × الجهد والإجهاد ؛ قانون هوك (فيزياء)

إجهاد التذبذت ٥٣١,٣٨٢٢

× كلال الإرتجاج

الإجهاد الحجمى ٣١,٣٨٢٢

الإجهاد الحرارى ٣١,٣٨٢٢ ٥٣١

× الحرارة، إجهاد

الإجهاد الذهني ١٥٣, ١٤

انظر أيضًا

التركيز؛ الشرود؛ الملل

× الإرهاق الذهني

× × الانتباه ؛ الصحة العقلية ؛ العقل والجسم ؛ علم النفس الفسيولوجي

الإجهاد الشاذ (ميكانيكا) ٣٨٢٢ (٣٥

الإجهاد والجهد (ميكانيكا) انظر الجهد والإجهاد (ميكانيكا)

الإجهاض ۲۱۸,۳۹ ، ۳۱٤,٤۲۳ ، ۲۱۸,۳۹

انظر أيضًا

الحمل؛ النساء .. أمراض؛ منع الحمل؛ الولادة .

× × الأجنة ؛ الأمومة ـ رعاية صحية ؛ طب النساء ؛ النساء ـ أمراض

الإجهاض_أخلاقيات ٧٩,٧

الإجهاض ـ الجوانب الصحية ٦١٤, ٥٩٩٢

الإجهاض _ قوانين وتشريعات ٢٤٤, ١٩٢

الإجهاض الجراحي ٦١٨,٨٨

الإجهاض العلاجي ٦١٨,٣٩٢

الإجهاد المتكرر ٦١٨,٣٣

الإجهزة ٢٢١,٣١

الأجهزة ـ تصميم ٢٢١,٣١٠٤٢

الأجهزة ـ صناعة وتجارة ٣٣٨ . ٤٧٦٢ ١٣١

الأجهزة ـ صيانة ٢٢١,٣١٠٤٢

```
- قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى -
                                                               أجهزة الاتصال الداخلية ٢٢١.٣٨
                                                                     انظر أيضًا
                                     الأجهزة الإلكترونية ؛ الدوائر التليفزيونية المغلقة
                                                               × × الاتصالات الإدارية
                                                                 الأجهزة الإدارية ٢٥٠٠٠٠٠٥
                         يستخدم كتقسيم بعد أسماء الدول مثل: مصر الأجهزة الإدارية
                                                               × × الإجراءات الإدارية
                                                       أجهزة الإذاعة انظر الإذاعة أجهزة
                                                        أجهزة الإعلام انظر وسائل الإعلام
                                                                  الأجهزة الإلكترونية ٦٢١,٣٨
                                                                    انظ أيضًا
                        التحكم الإلكتروني؛ الحاسبات الألكترونية؛ الساعات الألكترونية
× × أجهزة الأتصال الداخلية ؛ الأجهزة الصوتية ؛ الإلكترونيات ؛ التليفزيون ـ صناعة وتجارة ؛
                                          الصناعات الكهريائية ؛ الهندسة الإلكترونية
                                              الأجهزة الإلكترونية علامات تجاربة ٢٧٥ - ٣٨٠ ٢٧٥
                                                           أجهزة الأمان ٦١٤,٨٣٦ ، ٢٨,٠٢٢
                                                                    انظر أيضيًا
                                 أحزمة الأمان؛ التأمين ضد الحوادث؛ الحوادث؛ الخطر
                                                                 × الأمان _ أجهزة
                                                 × × احتباطات الأمان ؛ الحوادث _ وقاية
                                                           أجهزة الإندار ۲۲۱,۳۸۹۲ ، ۳۸٤,۷
                                                                   انظر أيضًا
                                                                   أجراس الإنذار
                                                                 × الإنذار، أجهزة
                                                                       الأجهزة البصرية ٦٨١,٤
                                                                    انظ أيضًا
                                التلسكوب؛ الدينامتر؛ العدسات؛ الرايا؛ الميكروسوبات
                                                                         ××البؤرات
                                                                  الأجهزة البيولوجية ٧٥٧، ٦٨١
                                                              × الأدوات البيولوجية
                                    التسجيلات الصوتية _ أجهزة
                                                              أجهزة التسجيل الصوتى انظر
                                                                    الأجهز التعويضية ١١٧,٥٨
```

الأعضاء الصناعية؛ زراعة الأعضاء والأنسجة؛ شلل الأطفال؛ العظام ـ كسور × ×استبدال الأعضاء ؛ الأطراف الصناعية ؛ الأعضاء الصناعية ؛ شلل الأطفال

```
الأجهزة الجيولوجية ١٨١,٧٥٥
```

× الجيولوجيا ۔ أجهزة

الأجهزة الحرارية انظر الآلات الحرارية

أجهزة الخياطة انظر الخياطة ـ أجهزة

أجهزة الرا ديو انظر ا**نراديو ـ أجهزة**

أجهزة الرصد الجوى انظر **الأرصاد الجوية ـ أجهزة**

الأجهزة الرياضية ٦٨٨,٧٦

× ×الرياضة البدنية

أجهزة السمع الصناعية انظر الأذن الصناعية

الأجهزة الصوتية ٦٨١,٧٥٣

انظر أيضاً

الأجهزة الإلكترونية ؛ الصوت _ تسجيل ؛ الصوت _ مكبرات

× الصوت _ أجهزة

× × الصوت ؛ الصوت ـ مكبرات

الأجهزة الصوتية في التعليم ٣٣ ، ٣٧ ـ

الأجهزة الطبية انظر **الطب-أجهزة**

أجهزة الطيران انظر الطيران - أجهزة

الأجهزة العلمية ١٨١,٧٥

انظر أيضًا

الأريومتر؛ التليمتر؛ الفولتمتر

× العلوم _ أجهزة

× × الآلات الهندسية ؛ الأرصاد الجوية _ أجهزة -

الفلكية ٢١٤,١٨٦ ، ٥٢٢٥

انظر أيضًا

الأسطرلاب؛ التلسكوب الفضائي؛ الفلك؛ الكواكب؛ النجوم

× الفلك ـ أجهزة

الأجهزة الفيزيائية ٣٠٠,٧ ، ١٨١,٧٥٣

× × الفيزياء

أجهزة القياس ٢٨١,٩٩٤ ، ٦٢١,٩٩٤

انظر أيضيًا

المسطرة الحاسبة؛ الموازين والمقاييس؛ النظام القياسي

× القياس، أجهزة

× × الآلات الحاسبة؛ آلات القياس؛ التوحيد القياسى؛ حساب المساحات؛ طرق القياس؛ المسافات؛

السطرة الحاسبة ؛ الموازين والمقاييس

```
أجهزة القياس ـ اختبار ٢ ، ٦٨١ أجهزة القياس ـ معايير ٢ ، ٦٨١ الأجهزة الكهريائية ٢ ، ٣١٠ ٤٢ الظر أيضًا انظر أيضًا
```

الآلات الكهريائية ؛ الدوائر الكهريائية ؛ المحولات الكهريائية

> الأجهزة الكهريائية ـ اختبار ٢٨٧ - ٢٢١,٣١٠٤٢ الأجهزة الكهريائية ـ أسعار ٢٩١،٣١٠٤٢

> الأجهزة الكهريائية _ تسويق ٢٥٨,٨٠٩٦٢١٣١٠٤٢

الأجهزة الكهريائية _ معايير موحدة ٢١٢ ، ٢١٠ , ٢١٠ , ٢٢١

الأجهزة الكهريائية مواصفات الأمان ٢٨٩ ٢٢٠, ٣١٠ ٢٢١, ٢٢١ الأجهزة الكيميائية ٢٨١, ٣١٠

الأجهزة المنزلية ٦٨٣,٨٣

انظر أيضًا

الأجهزة الكهربائية ؛ الأفران الكهربائية ؛ الثلاجات الكهربائية ؛ الفسالات الكهربائية

الأجهزة الهندسية ٢٨١,٧٦

× ×الآلات الهندسية

الأجور ۲۱,۱۳۳، ۲۳,۸۰۲

انظر أيضًا

الأجور الإضافية ؛ الأسعار ؛ تحليل الوظائف ؛ تكاليف ومستوى المعيشة ؛ الجوائر والمكافأت ؛ الدخل وأيضًا بعض الفئات متبوعة بالتقسيم مرتبات ومعاشات مثل: الموظفون ـ مرتبات ومعاشات

× الرواتب؛ المرتبات؛ المهايا

 \times ×|دارة الأعمال دراسة الوقت والحركة

الأسعار ساعات العمل

الإصلاح النقدى عقود العمل

الاقتصاد التعويضات

العلاوات المالية تقييم الوظائف

العمل والعمال تكاليف ومستوى المعيشة

الغلاء المشاركة في الأرياح

الدخل

الأجور-إحصائيات ٣٣١,٢١٠٢١٢

الأجور - الأرقام القياسية ٢٢ / ٣٣١

الأجور ـ تكاليف ومستوى المعيشة ٢٦, ٢٣٩

الأجور جداول ٢٢١،٢١٠

الأجور الجوانب النفسية ٩٢ ، ١٥٥

× × علم النفس الصناعي

الأجور الحد الأدنى ٢٣١,٢٢ ، ٢٥٨,٣٢

الأجور الخدمات الإحصائية ٢١٠١٨٣

الأجور ـ ضرائب ٣٣٦, ٢٤٢٢

× × ضرائب الدخل

الأجور ـ قانون دولى ٣٤١,٧٦٣٦

الأجور ـ قوانين وتشريعات ٢٤٤٠٠١٢١

الأجور المبتدؤون ٣٣١,٢٢

الأجور محاسبة ٦٥٧,٦٣

الأجهر مسح ۲۱۰۱ ۳۳۱

انظر أيضاً

الدلات المالية

××الأجور

الأجورانسنوية ٢٥٨,٣٢ ، ٢٣١,٢١٦٢

الإحاثة، علم انظر الحفريات، علم

انظر **الألغاز**

الأحاجي الأحاديث

الحديث انظر

حديث الأحكام

أحاديث الأحكام

انظر أحاديث الفرق الإسلامية انظر حديث الفرق الإسلامية

الأحاديث القدسية ٢٢٩,٩٠١

× الحديث القدسي

الأحاديث الموضوعة انظر الحديث الموضوع

الأحاديث النبوية انظر الحديث

الإحاطة الجارية (مكتبات) ٢٥,٥٢٥

××الکتبات

الأحافير الظر الحفريات الأثرية

الأحافير، علم انظر ا**الحفريات**، **علم**

الإحالة للتقاعد انظر الموظفون تقاعد

الإحباط ١٥٧,٢

انظر أيضيًا

ضبط النفس ؛ العقد النفسية ؛ الكبت

× × الاضطرابات النفسية ؛ الشخصية ، اضطرابات ؛ الصراع النفسي

```
الإحباط النفسي ١٥٧,٢
```

الإحباط النفسي في الأدب ٨٠٩, ٩٣١

الأحبال الصوتية انظر الحبال الصوتية

الاحتراف ۳۳۱,۰٤۱

الاحتراف في الرياضة ٢٩٦,٠١، ٣٣١ ، ٧٩٦,٠١

الاحتراق ۲۰۱ ، ۲۲۱

انظر أيضًا

الحرارة؛ الدخان؛ درجة الاحتراق؛ سرعة الاحتراق؛ ضغط الاحتراق؛ معدلات الاحتراق؛ النار

؛ الوقود

وأيضًا بعض رؤوس الموضوعات متبوعة بالتقسيم احتراق مثل: الآلات البخارية ـ احتراق

× الاشتعال

× ×الحرارة

الاحتراق (نظرية) ٣٦٢ (٤١,٥٤١

الأحتراق، درجة انظر درجة الاحتراق الأحتراق، سرعة الاحتراق

الأحتراق، معدل انظر معدل الاحتراق

الأحتراق، نوعية الاحتراق

الأيونات، احتراق الأحتراق الأيونى انظر

الأحتراق التلقائي انظر الاحتراق الذاتي

الاحتراق الداخلي ٦٢١, ٤٣٦

انظر أيضًا

محركات الاحتراق الداخلي

الأحتراق الداخلي، محركات انظر محركات الاحتراق الداخلي

الاحتراق الذاتي ٦٢١,٤٣٦

× الاحتراق التلقائي؛ الاشتعال الذاتي

احترام الثات (علم نفس) ۹ ,۹ ۱۷۹

× الذات، احترام

× ×إذلال الذات

الاحتساب انظر الحسية

الاحتفالات ٢٩٤,٢

انظر أيضًا

الأعياد ؛ العطلات ؛ اليوبيل الذهبي

× × الأيام؛ العادات والتقاليد؛ المهرجانات

```
-- قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى --
                                                                    الاحتفالات الدينية ٢٩١,٣٦
                                                                × ×الشعائر الإسلامية
                                                            الاحتفالات الدينية الإسلامية ٢١٢,٩
                                                                    × × المولد النبوي
                                                            الاحتفالات الدينية المسيحية ٢٧٦,٣٩
                                                            الاحتفالات الدينية اليهودية ٢٩٦,٤
                                                                    الاحتفالات الرسمية ٩٤,٥ ٣٩٤
                                                                     الاحتفالات العامة ٤ ٤ ٣٩٤
                                                               × ×الدارس _ احتفالات
                                                                 الاحتفالات العسكرية ١٦ . ٣٥٥
                                                  الأحتفالات المدرسية انظر المدارس - احتفالات
                                                                              الاحتقار ٥ , ١٧٧
                                                                 × ×الرقيق ؛ السادة
                                                               احتقان المخ انظر المخ احتقان
                                                            الاحتكار ٣٣٨,٨٢ ، ٣٣٥,٨٢
                                                                    انظ أيضًا
                         التسويق؛ الرأسمالية؛ الشركات؛ الشركات الاحتكارية؛ المنافسة
× × الاستراتيجية التنافسية ؛ الاقتصاد ؛ الاقتصاد الجزئي ؛ التجارة ؛ حماية المستهلك ؛ رأس المال؛
                                الرأسمالية ؛ الشركات ـ تكتل ؛ العرض والطلب ؛ المنافسة
                                                                الاحتكار قانون دولى ٣٤١,٧٥٣
                                                           الاحتكار_قوانين وتشريعات ٧٧ - ٣٤٣,
                                                  الاحتكار النماذج الرياضية ١٥١١٨ ٣٣٨, ٥٢٣٠
                                                                    الاحتكارالجزئي ٢٣٥,٥٢٣
                                                                      احتكار الشراء ٣٣٨,٥٢٣
                                                                    الاحتكارالفردي ٣٣٨,٥٢٣
                                                                    احتكارات الحكومة ٣٣٨,٨٢
                                                                    × × الملكية العامة
                                                                الاحتكارات الصناعية ٢٣٨, ٨٢٦
                                                              × الصناعات _ احتكار
                                                  الاحتكاك ٩٨,١٦٦، ١١٣٤، ١١٣٥، ١,١٣٥
                                                                    انظر أيضيًا
                                                                التزبيت؛ التشحيم
                                     × ×الآلات؛ التربيت؛ التشحيم؛ الفيزياء؛ الميكانيكا
```

الاحتكاك الخاصية الميكانيكية ٢٢٠,١١٢٩٢

```
الاحتكاك_مقاومة ٦٢٠,١١٢٣
```

الاحتكاك الداخلي ٢٢١,٨٩ ، ٥٣١,٤

انظر أيضًا

الفرامل

الاحتكاك المغناطيسي انظر المفناطيس، احتكاك

الاحتلال العسكرى (تستخدم الصفة الدالة على الجنسية) ٣٥٥, ٤٩

انظر أيضاً

الاستعمار؛ الاسيتطان؛ الحدود الجغرافية؛ الحرب؛ الحكومة العسكرية

وأيضًا بعض الدول متبوعة بالتقسيم الاحتلال مثل: مصر - تاريخ - العصر الحديث - الاحتلال البريطاني

الاحتلال العسكرى البريطاني ٢٥٥, ٤٩

الاحتمالات (رياضيات) ١٩,٢ ٥

انظر أيضًا

الإحصاء الرياضي؛ الحظ؛ الخطأ؛ العينات (إحصاء) ؛ القمار؛ الخاطرة

× التغليبات؛ نظرية الاحتمالات

× × الإحصاء؛ الإحصاء الرياضي؛ الاستدلال الإحصائي؛ الجبر؛ الرياضيات

الاحتمالات جداول ١٩,٢٠٢١

الاحتمالات الوصفية ١٩,٢٤ ٥

× ×الرباضيات التطبيقية

الاحتمالات (منطق)

× الرجحانية

× ×الحظ؛ الصدفة؛ القمار؛ المنطق

الاحتياجات (علم نفس) ١٥٣,٨٥

× × الدوافع النفسية

احتياطات الأمان ١١٤,٨ ، ٢٢٠,٨٦

انظر أيضيًا

أجهزة الأمان ؛ أحزمة الأمان

الاحتيال انظر النصب والاحتيال

الأحجار ٥٥٣٥٥

انظر أيضًا

الجيولوجيا ؛ الصخور ، علم ؛ مواد البناء

وأيضًا الأحجار بأسمائها مثل: الرخام

× الحجر

× ×الحاجر؛ مواد البناء

الأحجار_تعدين ٢٥٠, ٣٥

```
الأحجار تنقيب ٦٢٢,١٨٥
                      الأحجار .. صناعة ونتجارة ٢٧٥ . ٣٣٨
                             الأحجار الإسفنجية ٥٥٣,٥
        × الإسفنج، حجر؛ الحجر الإسفنجي
                           الأحجارالجليدية ٢١٤,٥٥١
                  الأحجارالجيرية ٥,٢٥٥، ٢٥٢,٣٥١
                          × الحجر الجيري
                              الأحجار الرملية ٥٥٣,٥٥٠
                          × الحجر الرملي
                              الأحجار الزرقاء ٥٣,٥٣ ٥٥
                           الأحجارالصابونية ٥٥٣,٥٥
                        × الحجر الصابوني
                       × ×التلك؛ السلكات
    الأحجار الصناعية ٦٦٦,٨ ، ٦٩٣,٤ ، ٦٢٠,١٣٩
                              × ×الخرسانة
                              الأحجارالطينية ٦٩٣,٣
      الأجحارالكريمة ٨٢,٥٥٥ ـ ٢٨,٥٥٥ ، ١٩٨
                           انظر أيضًا
                               المجوهرات
    وأيضًا أسماء الأحجار الكريمة مثل: الماس
× ×التعدين ؛ الحلى ؛ الجوهرات ؛ المعادن النفيسة
           الأحجار الكريمة - الاستخدام العلاجي ٨٩ ، ٦١٥
                      الأحجار الكريمة ـ تعدين ٣٨ ٦٢٢
                     الأحجارالكريمة _ تنقيب ٦٢٢, ١٨٨
         الأحجار الكريمة ـ الجموعات الخاصة ٥٥٣ , ٨٢٠٧٥
                       الأحجار الكريمة الصناعة ٢٨٨,٢
                           انظر أيضًا
                          الماس الصناعي
                            الأحجاراللوحية ٥٥٣.٥٣ الأحجار
                             الأحجار الجروشة ٦٩٣,٤
                           الأجحية والتمائم ٤٤ ١٣٣٠
                           انظر أيضًا
                 التعاويد ؛ الخرافات ؛ السحر
                       × التمائم والأحجبة
               × × السحر؛ الطلاسم السحرية
```

```
וציבעום דד, זדד
```

انظر أيضاً

الإصلاحيات؛ التشرد؛ جناح الأحداث؛ محاكم الأحداث

× × المشاكل الاجتماعية

الأحداث، إصلاحيات انظر الإصلاحيات

الأحداث، انحراف انظر جناح الأحداث

الأحداث، تشرد انظر التشرد

الأحداث_تشغيل ٣٣١,٣١

× تشغيل الأحداث

× × التوظيف ؛ العمل والعمال ـ قوانين وتشريعات

الأحداث_تعليم ٣٧١,٩٣

الأحداث جمعيات ٢٦٩,٤

الأحداث محاكم انظر محاكم الأحداث

الأحداث الجارية ٧٠٤,٧

يستخدم للأعمال التي تتناول تعليم وتدريس الأحداث الجارية. أما الأعمال التي تتناول مناقشة الأحداث ونشرها في مجلات أونشرات فتدرج تحت: التاريخ-دوريات

× × التاريخ الحديث ـ تعليم

الأحداث الجانحون انظر جناح الأحداث

الإحداثيات ٢٦,٦١

الإحداثيات (رياضيات) ١٦,١٦٥

× × النظم الإحداثية

الإحداثيات الانحنائية ١٦,١٦

الإحداثيات الفلكية ٢٦,٦٣

الإحداثيات المتجانسة ١٦,١٦٥

الأحدية انظر **الواحدية**

الأحذية ٦٨٥,٣

انظر أيضًا

الأحدية الرياضية ؛ الشباشب

× النعال

× × الأزياء ؛ الجلود _ صناعة وتجارة ؛ الصناعات الجلدية -

الأحدية ـ أحجام ٢٨٥,٣١

الأحذية_أسعار ١٢٩ ، ٣٠ ١٨٥

الأحدية ـ ترميم ٢٨٥,٣١٠٤

الأحدية _ تصميم ٢٨٥,٣١٠٢

الأحدية . صناعة وتجارة (يقسم جغرافيا) ٣٣٨, ٤٧٦٨٥٣ الأحذية ـ صناعة وتجارة ـ السعودية ٢٣٨, ٤٧٦٨٥٣ الأحدية عشاعة وتجارة عصر ٣٣٨, ٤٧٦٨٥٣ الأحنية ضبط الجودة ١٨٥٠٣١٠٠٨٥ الأحدية عادات وتقاليك ٣٩١,٤١٣ الأحدية مواصفات ٢١٢٠ ٥٨٥, ٥٨٥ الأحذية مواصفات الأمان ٢٨٩٠ ، ٣١٠ ، ٦٨٥ ، ٣١٠ أحدية التجبير ٢٨٥,٣٨ × التجس _ أحذية × × القدمان _ عيوب وتشوهات الأحذية الجلدية ٦٨٥,٥٣١ الأحدية الخشبية ٢٨٥,٣٢ × القباقيب الأحلابة الرياضية ٣٦ ,٥٨٨ الأحدية الطبية ٢٨٥,٣٨ × × القدمان ـ عيوب وتشوهات الأحذية الطاطية ٣١,٥٨٨ الأحذبة الواقية ٦٨٥,٣٨ × × الملابس الواقية الأحراش ٩ ٦٣٤ انظر أيضًا الأدغال؛ الغابات حراق الموتى ٢٩٣١١ انظر أيضاً الموتى ؛ الميت ـ دفن ××المت الإحرام ٢٥٢,٥٣ انظر أيضًا الحج؛ العمرة؛ ملايس الإحرام × الحج _ الإحرام

× × الحج ؛ العمرة المحرة الإحرام ـ مواقيت انظر الحج ـ مواقيت الأحزاب السياسية ٢٠٩٠٠

يستخدم للأعمال العامة عن الأحزاب السياسية أما الأحزاب السياسية في دولة معينة فتفرع من البلد مثل عصر الجزاب سياسية ؛ كما أن الحزب الواحد يفرع أيضًا من البلد مثل: [يتبع]

```
    قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى —

                                                                             الأحزاب السياسية
                                                                [تابع]
                                                   مصر ـ الحزب الوطني الديمقراطي
                                                                     انظ أيضاً
              السياسة ؛ المذاهب السياسية ؛ المعارضة ؛ المارسة السياسية ؛ النوادي السياسية
                           وأيضًا الأحزاب السياسية بأسمائها مثل: الحزب الديمقراطي
× × الأحوال السياسية ؛ التحزب ؛ حق الانضمام للأحزاب السياسية ؛ الحكومات الائتلافية ؛ العلوم
                                                   السياسية؛ اليمين واليسار (سياسة)
                                                       الأحزاب السياسية _ اجتماعات ٢١٤ . ٣٢٩
                                                         الأحزاب الساسية _ انتخابات ٢٢٠ . ٣٢٩
                                                          الأحراب السياسية ـ تاريخ ٢٠٩,٠٢٠٩
                                                           الأحزاب السياسية ـ تمويل ٢٥ . ٣٢٩.
                                                     الأحزاب السياسية ـ تنظيم وإدارة ٢١ - ٢٠ ٣٢٩.
                                                          الأحراب السياسية _ عضوية ٢٢٠ , ٢٠ ٣
                                                    الأحزاب السياسية ـ الوضع القانوني ٢٤٢,٠٨٧
                                                             الأحزاب السباسية الحظورة ٢٠٠٠ ٣٢٩
                                                                             الأحزمة ٤٤ ٣٩١.
                                                                         ××اللابس
                                                            أحزمة الأمان ٢٧٩, ١٣٤، ٢٧٦، ٢٢٩
                                                   × × أجهزة الأمان ؛ احتياطات الأمان
                                                                          أحزمة الفتق ٦١٧,١٩
                                                                          × × الفتق
                                                                      الأحزمة المناخية ٢٢ , ٥٥١
                                                                           ××المناخ
                                                                    الإحساس ١,٢٥١، ٩,٥٥١
                                                                     انظر أبضا
الألم؛ البصر؛ التذوق؛ الترابط الحسى؛ الجشطلت؛ الحواس؛ السرور؛ السمع؛ الشعور؛
                                             اللمس ؛ الموسيقي ـ الجوانب الفسيولوجية
                                                                             × الحس
                × × الأفازيا الحسية ؛ الترابط الحسى ؛ الحواس ؛ علم النفس الفسيولوجي ؛ المزاج
                                                         الأحسان والبر انظر البر والإحسان
                                                             الأحسنية (طرق صوفية) ٢٦٥,٩
                                                            × العلمية؛ الوالى اللهية
                                                                          الأحسية (فرق إسلامية)
```

الأحشدية (علم الكلام)

الإحصاء ٢١٠

انظر أيضًا

الاحتمالات (رياضيات)؛ الإحصائيات الحيوية؛ الأرقام القياسية؛ الاستدلال الإحصائي؛ تعداد

السكان؛ الرسم البياني؛ العينات (إحصاء) ؛ الفيزياء الإحصائية

وأيضًا بعض الموضوعات متبوعة بملحوظة حدية (إحصاء) مثل التنبؤ بالانجاه (إحصاء) × علم الإحصاء

× × الرباضيات ؛ السكان ؛ العلوم الاجتماعية

الإحصاء الاجتماعي انظر الاجتماع، علم - الطرق الإحصائية

الاحصاء التحليلي ١٩٠٥

× التحليل الإحصائي؛ تحليل التباين

الإحصاء التربوى انظر التعليم - الطرق الإحصائية

الإحصاء التطبيقي ١٩,٥٥

انظر أيضاً

رؤوس الموضوعات المتخصصة متبوعة بالتقسيم الطرق الإحصائية مثل: الهندسة - المطرق

الإحصائية

الإحصاء الحيوى ٣١٢,١ ، ١٩٠٥

انظر أيضًا

الإحصائيات الحيوية ؛ جداول الحياة ؛ الرياضيات الحيوية

× × الرياضيات الحيوية

الإحصاء الرياضي ١٩,٥٥

انظر أبضاً

الاحتمالات (رياضيات)؛ الاستدلال الإحصائي، الإحصائيات؛ الاستبيانات الحكومية؛ تصميم

التجارب؛ الفيزياء الإحصائية؛ المنحنيات التجربيية؛ النسبة المنوية؛ نظرية الخطأ

وأيضًا بعض الموضوعات متبوعة بالتقسيم الطرق الإحصائية مثلى:

الصناعة ـ الطرق الإحصائية

الإحصاء الرياضي ـ برامج الحاسبات ٢٨٥٣ . ١٩,٥٠١٥

الإحصاء الرياضي - جداول ١٩,٥٠٢١٢

الإحصاء الرياضي معايير ١٩،٥٠٢١٨

الإحصاء الزراعي انظر الزراعة - الطرق الإحصائية

الإحصاء السكانى انظر تعداد السكان

الإحصاء الصناعي انظر الصناعة الطرق الإحصائية

الإحصاء الفلكي ١٨٢ . ٥٢ .

الإحصاء الكمي ٥,٩١٥ ، ١٣٣ ، ٥٠٠

× × الميكانيكا الإحصائية ؛ الميكانيكا الموجية

```
الإحصاد الوصفى ١٩,٥٣
```

× × الرياضيات التطبيقية

الإحصاءات انظر الإحصائيات

إحصاءات التعليم انظر التعليم = إحصائيات

الإحصار والفوات ٢٥٣,٥٢

××الحج

الإحصائيات ٣١٠ ، ج١ ٢١٢٠_

يستخدم كتقسيم بعد أسماء الدول والمدن والموضوعات

× الإحصاءات

× × الإحصاء الرياضي ؛ الاقتصاد ؛ تعداد السكان

إحصائبات الأمراض انظر الأمراض - إحصائيات

إحصائيات الحوادث انظر الحوادث - إحصائيات

الإحصائيات الحياتية انظر الإحصائيات الحيوية

الإحصائيات الحيوية ٢١٢,١

انظر أيضيًا

التأمين على الحياة ـ رياضيات ؛ تعداد السكان ؛ الخصوبة ؛ سجلات المواليد والوفيات ؛ السكان ؛

الفناء؛ الموت ـ أسباب؛ الوفيات

وأيضًا أسماء الدل والمدن متبوعة بالتقسيم الإحصائيات الحيوية مثل:

مصر ـ الإحصائيات الحيوية

× الإحصائيات الحياتية؛ إحصائيات المواليد والوفيات؛ السكان _ إحصائيات؛ المواليد _ إحصائيات؛ المواليد _ إحصائيات

× الإحصاء ؛ الإحصاء الحيوى ؛ سجلات المواليد والوفيات ؛ السكان ؛ السياسة السكانية ؛ المواليد ؛
 المواليد والوفيات ـ تسجيل

الإحصائيات الزراعية انظر **الزراعة ـ إحصائيات**

إحصائيات الزواج انظر **الزواج ـ إحصائيات**

إحصائيات السكان انظر تعداد السكان

إحصائيات الصناعة انظر الصناعة احصائيات

إحصائيات الطلاق العالاق العالاق العالات العالات العالات العالات العالم العالم

إحصائيات الفلكية انظر الفلك-إحصائيات

إحصائيات المهنية انظر المهن - إحصائيات

إحصائيات المواليد والوفيات انظر الإحصائيات الحيوية

الأحفاد ٣٠١,٤٢١٢ ، ج٧

×× الأجداد

الأحكام (فقه إسلامي) ٢٥١,٢

```
--- قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى --
                                                         الآحكام (قانون مرافعات) ٣٤٧,٠٧٧
                                                                 انظر أيضًا
                                تنفيذ الأحكام؛ الطعن في الأحكام؛ نقص الأحكام
                                               الأحكام، استئناف انظر استئناف الأحكام
                                                  الأحكام، تنفيذ انظر تنفيذ الأحكام
                                             الأحكام، طعن انظر الطعن في الأحكام الأحكام، معارضة انظر المعارضة في الأحكام
                                                  انظر نقض الأحكام
                                                                              الأحكام، نقض
                                                   أحكام إزالة الشعر وقص الأظافر ٢٥١, ٢٢٢
            × × الأظافر ـ رعاية وتهذيب؛ الحظروالإباحة (المعاملات) ؛ الشعر ـ إزالة
                                                                  أحكام التصوير ٢٥١, ٢٢٢
                                                            × التصوير، أحكام
                                         × × التصوير؛ الحظروالإباحة (المعاملات)
                                                                  الأحكام الجنائية ٧٤٥,٠٧
                                                             × × الحاكم الجنائية
                                                    أحكام الحديث انظر الحديث أحكام
                                                                 الأحكام السلطانية ٢٥٧,٤
                                                                انظ أبضاً
                                               الإدارة العامة؛ الإمامة؛ الحسبة
× × الإسلام والسياسة؛ الخراج؛ الخلافة؛ السلطات (فقه _ إسلامي) ؛ الفقه الإسلامي ،
                                                             علم ؛ المسئولية
                                                      أحكام السنة انظر الحديث أحكام
                                                                     الأحكام الشرعية ٢٥٧
                                                                انظر أبضاً
        الحديث ـ أحكام؛ الحلال والحرام؛ الفقه الإسلامي، أصول؛ القرآن، أحكام
                                                            × × الحديث _ أحكام
                                                               أحكام صبغ الشعر ٢٥١, ٢٢٢
                                    × × الحظر والإباحة (العاملات) ؛ الشعر .. صيغ
                                                أحكام الصيد والذبائح ٢٥١,٢٢٢ ، ٢٥١,٧
                                                                انظر أيضًا
                                          الحظروالإباحة؛ الصيد (فقه إسلامي)
```

× الصيد والذبائح، أحكام

× × الحظروالإباحة (المعاملات) ؛ الذكاة ؛ الجازر

```
الأحكام العرفية (يقسم جغرافيا) ٣٤٣,٠١١
                                                                   انظر أيضيًا
                        حظر التجول؛ قانون الطوارئ؛ القانون العسكرى؛ المحاكم العرفية

    × الأوامر العسكرية؛ قانون الطوارئ؛ الحاكم العرضة

                                                               الأحكام العرفية مصر ١١ ٣٤٣,٠١١
                                                          × مصر _ الأحكام العرفية
                                                                       أحكام الغناء ٢٥١, ٢٢٢
                                                                 × الغناء، أحكام
                                               × × الحظروالإباحة (المعاملات) ؛ الفناء
                                                       انظر القرأن، أحكام
                                                                                   أحكام القرآن
                                                           الأحكام القضائية انظر العقوبات
                                                                     أحكام المرتدين ٢٥١, ٢٢٢
                                                                    انظر أيضًا
                                                                        المرتدون
                                                                 × المرتدون، أكام
                                                                  × × الردة؛ السير
                                                  أحكام المسابقة بالخيل والرمى بالسهام ٢٢٢ . ٢٥١
                    × × الحظر والإباحة (المعاملات) ؛ سباق الخيل؛ الصيد بالقوس والسهم
                                                                      أحكام الوليمة ٢٥١, ٢٢٢
                                                      ×× الحظروالإباحة (المعاملات)
                                                                                       الأحلاف
                                                                      × التحالف
                                                                     ×× الماهدات
                                                                الأحلاف قانون دولي ٣٤١,٧٢
                                                                 الأحلاف العسكرية ٣٥٥,٠٣١
                                                                    انظر أيضًا
الأمن الدولي؛ التعاون الدولي؛ التعهدات الدولية؛ السياس العسكرية؛ العلاقات الخارجية؛
                                                             المعاهدات ؛ المفاوضات
                                         انظر أيضًا الأحلاف العسكرية بأسمائها مثل:
                                                     حلق الأطلنطي، حلف وارسو...
                                             × × التاريخ الدبلوماسي ؛ التعاون العسكري
                                                                  الإحلال (علم نفس) ١٥٨,٤
                                                   الإحلال (كيمياء) ٢٩٣ ، ٥٤١, ٣٩٣ ، ٥٤٧
                                                           × × التفاعلات الكيميائية
```

```
الإحلال والتجديد (اقتصاد) ٣٣٨, ٤٥
```

انظر أيضًا

الاستهلاك ؛ السلع البديلة

× × الاقتصاد الهندسي

الإحلال والتجديد (صناعة) ٦٥٨,٥ ، ٣٣٨,٤٥٦

انظر أيضًا

الآلات الصناعية ـ تأكل

وأيضًا بعض الموضوعات متبوعة بالتقسيم إحلال وتجديد مثل: المصانع ـ أجهزة ومعدات ـ

إحلال وتجديد

× × الصناعة

الأحلام ٢٣,١٥٤ ، ١٣٥

انظر أيضًا

أحلام الأطفال؛ الأرق؛ التحليل النفسى؛ الكابوس؛ النوم

× × أحلام اليقظة ؛ التحليل النفسى ؛ التطير ؛ التنويم المغناطيسى ؛ الخرافات ؛ الرؤيا ؛ العقل الباطني ؛ العقل والجسم ؛ علم النفس الفسيولوجي ؛ اللاشعور ؛ المخ ؛ النوم

الأحلام، تفسير ٦٣٤, ١٥٤

× تفسير الأحلام

الأحلام علم نفس ١٥٤, ٤٣

الأحلام علم نفس مقارن ١٥٦,٤

الأحلام ـ كاريكاتير وكارتون ٥ ، ١ ٤٧

أحلام الأطفال ٦٣ ، ١٥٤ ، ١٣٥

× الأطفال، أحلام

× × الأحلام ؛ الأطفال

الأحلام في الأدب ٨٠٩,٩٣١

الأحلام في الأدب العربي ١٨١٠, ٩٠٣١

الأحلام في الإنجيل ٢٧٢,١٨١٣٥

الأحلام في القرآن ٢٢٩,٤١٣٥

أحلام اليقظة ١٥٤,٣

انظر أيضيًا

الأحلام؛ التحليل النفسي

× × الانطوائية

الأحماض ٦٦١,٢ ، ٥٤٧,٠٣٧

لم تذكر أسماء الأحماض في القائمة ولكن يمكن إضافتها واستعمالها عند الحاجة مثل: حمض النتربك

انظر أيضاً

القلوبات

[يتبع]

```
    قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى —

                                                                            الأحماض
                                                                [تابع]
وأيضًا بعض الأحماض بأسمائها متبوعة بملحوظة حدية (أحماض) مثل: الكبريتيك (أحماض)
                             × × التعليب والحفظ ؛ القلويات ؛ الكيماويات ؛ الكيمياء
                                                الأحماض ـ الاستخدام العلاجي ٣١٣٧ , ٦١٥
                                            الأحماض ـ سموم ١١٥,٩٥١٣ ، ١٥,٩٥١
                                                الأحماض، مقاومة ٦٦١,٢ ، ٦٩٦,٣٩٦
                                                الأحماض الأمينية ٢٦١,٢ ، ٥٤٧,٠٤٢
                                                                ××الأبض
                                             الأحماض الأمينية في غذاء الحيوانات - ١٣ , ٥٩ ١
                                                   الأحماض الأمينية في الجسم 317, 397
                                                            الأحماض الدهنية ٧٧,٧٤٥
                                                                ××الأيض
                                          الأحماض الدهنية _ الجوانب الصحية ٢١٤,٥٩٣٩٦
                                                   الأحماض الدهينة في الجسم 217, 297
                                                            الأحماض الصناعية ٦٦١,٢
                                    الأحماض العضوية ١١٥,٩٥ ، ٥٤٧,٠٥ ، ٦٦١,٨٦
     لم تذكر الأحماض العضوية في القائمة ولكن يمكن إضافتها واستعمالها عند الحاجة
                                                       × × الكيمياء العضوية
                                                        الأحماض الفسفورية ٧٤ . ٥٤٧ .
                                                        الأحماض الفوسفونية ٧٧٠٠٧٥
                                                        الأحماض الكبريتونية ٧٢٠٠٦٧
                                                        الأحماض الكبربتينية ٦٦٠ ، ٥٤٧
                                                الأحماض الكبريتية ٦٦١,٢ ، ٥٤٧,٠٦٤
                                                 الأحماض الكبريتية ـ سموم ٢١٥,٩٥١٦٤
                                                 الأحماض الكبريتية ـ عقاقير ٢١٦٤ ، ٦١٥
                                                          الأحماض النووية ٥٤٧,٨٧٣٢
                                                                ××الأنض
                                                         الأحمدية (طرق صوفية) ٢٦٩
                                                       الأحمر (لون) ٢٥٢ ، ٢٥٥٦
                                           الأحمر علم نفس ١٥٢,١٤٥ ، ١٥٢,١٤٥
                                                                 الأحمرفي الفن ٧٥٢
                                                       الأحمرية (فرق إسلامية) ٢٤٧,٦
                                                              ×× القدرية
                                                      الأحناف انظر الفقهاء الأحناف
```

الأحواض ٦٤٣,٥٢

أحواض الأسماك ٢٣٩, ٣٤

× الأسماك ـ أحواض

× × الأسماك

الأحواض البركانية ٢١, ٥٥١

× × البراكين

أحواض التبريد ٦٢١,٥٦٧

××التبريد

أحواض الترويق ٦٢٨, ١٦

الأحواض الجافة ٦٢٣, ٨٤

أحواض السفن ٦٢٣,٨٤

انظر أيضاً

بناء السفن ؛ السفن ؛ السفن ـ تدشين ؛ المنشآت المائية

وأيضًا أسماء المدن والموانئ متبوعة بالتقسيم أحواض السفن مثل: الاسكندرية ـ أحواض السفن × السفن، أحواض

× × بناء السفن ؛ الترسانات البحرية ؛ السفن ؛ العمارة البحرية ؛ الهندسة البحرية

أحواض السفن _ أجهزة ومعدات ٢٨٠ ٢٨ ٦٢٣ ,

أحواض السفن ـ تصميم ٦٢٣ , ٨٤

أحواض السفن ـ الجرارة والتهوية ٦٩٧

أحواض السفن ـ ضبط الجودة ٦٢٣ , ٨٤٠ ٦٨٥

أحواض السفن _ مواصفات الأمان ٢٨٩٠ ٢٨٩ ٦٢٣ , ٨٤٢٠

الأحرال انظر التصوف الإسلامي - المقامات والأحوال والاصطلاحات

الأحوال (الإلهات) ٢٤١

الأحوال الاجتماعية ٣٠٩,١

يستخدم للأعمال التي تتناول الحالة الاجتماعية للسكان والأوضاع الاجتماعية للعمال ومستوي المعيشة بشكل عام

انظر أيضًا

الأحوال الاقتصادية؛ الأحوال الريفية؛ الاستقرار الاجتماعي؛ تكاليف ومستوى المعيشة؛ العمل وانعمال؛ الفقراء؛ المسح الاجتماعي؛ المشاكل الاجتماعية

وأيضًا أسماء الدول والمدن متبوعة بالتقسيم الأحوال الاجتماعية مثل: مصر الأحوال الاجتماعية

× الأوضاع الاجتماعية؛ التاريخ الاجتماعي؛ الحالة الاجتماعية؛ الظروف الاجتماعية

× الآداب الاجتماعية ؛ التخطيط الاجتماعي ؛ التنمية الاجتماعية ؛ الحرب الأهلية ؛ الحياة الريفية ؛ السلوك الاجتماعي ؛ الصراع الطائفي

الأحوال الاقتصادية ٣٣٠,٩ ، ٣٣٨,٠٩

انظر أيضًا

[يتبع]

الأحوال الاقتصادية [تابع]

التنمية الاقتصادية ؛ الجغرافيا الاقتصادية ؛ الدخل ؛ الديون ؛ الموارد الطبيعية ؛ النقود وأيضًا أسماء الدول والمدن متبوعة التقسيم الأحوال الاقتصادية مثل: مصر الأحوال الاقتصادية

× الأحوال الصناعية؛ الأوضاع الاقتصادية؛ الحالة الاقتصادية؛ الظروف الاقتصادية

× × الأحوال الاجتماعية ؛ الاقتصاد ؛ الأيوثينية ؛ التخلف الاقتصادى ؛ الثروة ؛ الجغرافيا
 الاقتصادية ؛ الراديكالية ؛ القحط

الأحوال الثقافية ٢٠١,٢

انظر أيضًا

الأنثروبولوجيا الثقافية ؛ التخلف الثقافي ؛ التنمية الثقافية ؛ الثقافة ؛ العلاقات الثقافية ؛ المكتبات

وأيضًا أسماء الدول والمدن متبوعة بالتقسيم الأحوال الثقافية مثل: مصر - الأحوال الثقافية

الأحوال الجوية انظر الأرصاد الجوية ؛ الطقس

الأحوال الريفية ٢٣٨,١

انظر أيضًا

التنمية الريفية ؛ التنمية الزراعية ؛ الحياة الريفية ؛ الريف ؛ الزراعة ؛ المجتمعات الريفية وأيضًا أسماء الدول والمدن متبوعة بالتقسيم الأحوال الريفية مثل: مصر الأحوال الريفية

× × الأحوال الاجتماعية ؛ الفلاحة

الأحوال السياسية ٩٠,٩٣

انظر أيضًا

الأحزاب السياسية ؛ الجغرافيا السياسية ؛ الحقوق السياسية ؛ السياسة الخارجية ؛ العلاقات الخارجية ؛ المذاهب السياسية ؛ الممارسة السياسية

وأيضًا أسماء الدول والمدن متبوعة بالتقسيم الأحوال السياسية مثل: مصر الأحوال السياسية × الأوضاع السياسية؛ الحالة السياسية؛ السياسة والحكومة

الأحوال الشخصية (يقسم جغرافيا) ٣٤٦,٠١

انظر أيضًا

التركات؛ الزواج؛ الطلاق؛ العدة؛ محاكم الأحوال الشخصية؛ النفقات؛ الوصايا

وأيضًا بعض الموضوعات متبوعة بملحوظة حدية (أحوال شخصية) مثل: النفقات (أحوال شخصية)

× العلاقات الأسرية (قانون)؛ قانون الأحوال الشخصية؛ المناكحات

× × الشريعة الإسلامية ؛ المواريث ؛ الوصايا

الأحوال الشخصية _ مصر ٢٥٤ ، ٣٤٦, ١١

الأحوال الشخصية لغير المسلمين (يقسم جغرافيا) ٣٤٦, ٠١

الأحوال الشخصية لغير المسلمين ـ مصر ٢٤٦, ٠١

```
الأحوال الشخصية للمسلمين (يقسم جغرافيا) ٢٥٤
```

انظر أيضًا

الحضائة (فقه إسلامي)؛ الرجعة؛ الرضاع (فقه إسلامي)؛ الزواج (فقه إسلامي)؛ الصداق؛

الطالق (فقه إسلامي) ؛ النفقات (فقه إسلامي)

× المسلمون _ الأحوال الشخصية

× × الأسرة : تعدد الزوجات ؛ الفقه الإسلامى ؛ الأهلية (فقه إسلامى) ؛ الحقوق الزوجية ؛ العدة ؛

الفقه الإسلامي ؛ المسلمون ؛ المسئولية ؛ النفقات

الأحوال الشخصية للمسلمين ـ السعودية ٢٥٤

الأحوال الشخصية للمسلمين ـ مصر ٢٥٤

الأحوال الصناعية انظر الأحوال الاقتصادية

الأحوال المدنية ٣٦٣, ٢٤٢

انظر أيضاً

بصمات الأصابع؛ تحقيق الشخصية؛ جوازات السفر

الحياء، علم ٧٤٥

انظر أيضًا

الأجناس الحيوان، علم

الأجنة، علم علم الخلايا

الأحياء الفضائية علم الأحياء المائية ، علم

الطفيليات البروتوبلازم

الفسيولوجيا بيولوجيا التردة

التاريخ الطبيعي الموت

التشريح الثبات ، علم

التكاثر النشوء والارتقاء

الحياة الهراثة

وأيضًا بعض الموضوعات متبوعة بملحوظة حدية (أحياء) مثل: الانتفاخ (أحياء)

× البايولوجي؛ البيولوجيا؛ علم الأحياء؛ علم الحياة

× × الأحياء الجليدية العلوم

الأحياء الفضائية الفيزياء الحيوسة

أحياء المياه العذبة المركبات العضوية

التاريخ الطبيعي المورفو لوجيا

التغير البيولوجي النشوء والارتقاء

التكيف الاجتماعي الوراثة

الأحياء، علم البحوث ٧٢ . ٤٧٥

الأحياء، علم ـ جمعيات ٢٠,٠٦

الأحياء، علم ـ دوريات ٥٧٤,٠٥

```
الأحياء، علم طرق التدريس ٧٤,٠٧
                                            الأحياء، علم معامل ٨٧٤,٠٧٨
                                   الأحياء، علم مقالات ومحاضرات ٤٠٤,٠٤
                                             الأحياء؛ علم ـ ندوات ٢٠٤٠٥
                                         الأحياء الاشعاعية، علم ١٩١٥ ، ٧٤
                                            الأحياء الاقتصادية ، علم ٦ , ٤٧٥
                                            الأحياء البحرية، علم ٩٢١ ٩٧٥
                                                 انظر أيضًا
                        البيئة البحرية
                                                     الأسماك
                        الأحياء الدقيقة البحرية الموارد البحرية
                       النباتات البحربة
                                               البحاروالحيطات
                                         الأحياء التجريبي، علم ٧٤٢، ٥٧٤
                                    إحياء الثقافة اقديمة ٣٠١,٢ ، ٩٠١,٩
                                                 انظر أيضاً
                              الحضارة الإغريقية ؛ عصر النهضة
                                                     ××الأدب
                                              الأحياء الجغرافي، علم ٩ , ٤٧٥
                                               الأحياء الجليدية ٩٣١١ ٩٧٤,
                                                 انظر أيضاً
                       الأحياء ، علم ؛ البرد _ التأثير الفسيولوجي _
                                            × الجلبدية، الأحياء
                                   × × البرد ـ التأثير الفسيولوجي
                                                       الأحياء الدقيقة ٧٦٥
                                                 انظر أيضيًا
البروتوزوا ؛ البكتريا ؛ الفطريات ؛ الفيروسات ؛ كيمياء الأحياء الدقيقة
× الأحياء المجهرية؛ الكائنات الدقيقة؛ المايكروبيولوجي؛ الميكروبيولوجيا
                                الأحياء الدقيقة ـ تأثير الأدوية على ١١ ، ٧٦ ، ٥٧٦
                         الأحياء الدقيقة ـ تأثير المضادات الحيوية على ٧٦,١١
                                                    الأحياء الدقيقة ـ تجفيف
                                          الأحياء الدقيقة _ تشريح ٢,١٤ ٥٧٦
                                              الأحياء الدقيقة _ تصنيف ٢٧٥
                                           الأحياء الدقيقة ـ سلوك ١٥ ، ٢٧٥
                                       الأحياء الدقيقة _ فسيولوجيا ٢١,١١٥
                                        الأحباء الدقيقة البحرية ١٩٢١ ، ٥٧٦
```

```
-- قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى -
                                                                      الأحياء الدقيقة المائية ١٩٢٩ ٥٧٦, ١٩٧٩
                                                                           × × الأحياء المائية
                                                                             الأحياء السكنية ١١,٥٨
                                                                            انظر أيضيًا
                                           أحياء وضواحي ؛ الإسكان ؛ تخطيط المدن ؛ المساكن
                                                                          ×× تخطيط المدن
                                                                 الأحياء الصحراوية، علم ٤٥٩٠، ٩٠٩٥
                                                                           انظر أيضًا
                            البيئة الصحراوية ؛ الحيوانات الصحراوية ؛ النباتات الصحراوية
                                                                        الأحياء الصناعية، علم ٦٦٠,٦
                                                                       الأحياء الضوئية ، علم ٨٨ ٨٧٥
                                                                           انظر أيضاً
                                                              الضوء ـ التأثير الفسيولوجي
                                                                           الأحياء الفضائية ٩٩٩ ٧٤٠٥
                                                                           انظر أيضًا
           الأحياء ، علم ؛ الحياة على الكواكب ؛ رحلات الفضاء ـ التأثير الفسيولوجي ؛ الفضاء
                                                    × بيولوجيا الفضاء؛ الفضاء ، بيولوجيا

    × × الأحياء ، علم ؛ بيئة الفضاء

                                                                     الأحياء المألية ٩٧ ، ٥٧٤ ، ٥٩٧
                                                                            انظر أيضيًا
الأحياء الدقيقة المائية ؛ الأسماك ؛ الأعشاب البحرية ؛ البيئة البحرية ؛ الحشرات المائية ؛
                                          اللافقاريات المائية ؛ المرجانيات ؛ النياتات البحرية
                                                                        × الحيوانات المائية
        × × الأحياء المائية ، علم ؛ البحرية ؛ الحيوان ، علم ؛ الحيوانات البحرية ؛ الموارد البحرية
                                                                      الأحياء المائية (حيوان) ٩٩١,٩٢
                                                                      الأحياء المائية (نات) ٩٢ (١٨٥
                                                                  الأحياء المائية معارض ٧٤,٩٢٠٧٤
                                                                            ××الأكواريوم
                                                                        الأحياء المائية، علم ٩٢ , ٤٧٥
                                                                           انظر أيضًا
                                                         الأحياء المائية ؛ النباتات البحرية
                                                   × البيولوجيا البحرية؛ علم الأحياء المائية
```

× × الأحياء ، علم ؛ أحياء المياه العذبة ؛ البحار ، علم ؛ التاريخ الطبيعي

الأحياء المجهرية انظر الأحياء الدقيقة

```
    قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى —

                                                                      احیاء الموتی (نبوات) ۲٤۲
                                                                        ×× الثبوات
                                                                   أحياء الياد العذبة ٩٢٩ ٩٧٤
                                                                     انظر أيضيًا
           الأحياء ، علم ؛ الأحياء المائية ، علم ؛ حيوانات الماه العذبة ؛ نباتات الماة العذبة
                     × بيولوجيا المياه العذبة؛ المياه العذبة، أحياء؛ المياه العذبة، بيولوجيا
                                                             × × حيوانات المياه العذبة
                                                                       أحياء وضواحي ١١,٥٨ ٧١١
يستخدم كتقسيم بعد أسماء المدن مثل: الرياض ـ أحياء وضواحي ؛ القاهرة ـ أحياء وضواحي
                                                                      × الضواحي
                                                                 × × الأحياء السكنية
                                                                            الأخاديد ١,٤٤ ٥٥١
                                                                     انظر الأنباء
                                                                                         الأخبار
                                               الأخبارية (الشيعة) انظر الإمامية (فرق إسلامية)
                                                                   الأختام ٢,٧٣٧ ، ٩٢٩٨
                                                                    انظ أيضًا
                                             الأوسمة والنساشين؛ الدروع؛ المسكوكات
               وأيضًا أسماء الدول متبوعة بالتقسيم أختام ورنوك مثل: مصر أختام ورنوك
                                   × × التصديق الرسمى ؛ الربوك ؛ المسكوكات ؛ النقوش
                                                                      الأختام المطاطية ٢٧٧٧٦
                                                           الاختبار ۲۲۰٬۱۱۲ ، ج۱ ۲۸۷۰ ـ
                                                                     انظر أيضاً
                                        المعايرة ؛ المواصفات القياسية ؛ هندسة الإنتاج
                    وأيضًا بعض الموضوعات متبوعة بالتقسيم اختبار مثل: المواد-اختبار
                                                                        ×× الفحص
                                                       اختبار الآلات انظر الآلات اختبار
                                                       اختبارالتوازن ۲۱۲٬۸۱۶ ، ۱۲۲٬۸۵۶
                                                                 الاختيارالحاسم، نسبة ٢٥٧,٣
                                                                     أنطر أيضًا
                    الحسابات الختامية ؛ السياسة المالية ؛ المالية العامة ؛ الميزانية ؛ النقود
                                                           × نسبة الاختبار الحاسم
                                                            וציליון מי ۱۵۳,۸۳ ، ۲۲,۲۷۳
                                                                    انظر أيضًا
```

[يتبع]

```
    قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى --

                                                                                             الاختبارات
                                                                            [تابع]
وأيضًا تستخدم كتقسيم بعد المدارس والجامعات والكليات وكذلك بعد فروع الدراسات المختلفة
            مثل: الجامعات والكليات ـ اختبارات ؛ المدارس ـ اختبارات ؛ اللغة العربية ـ اختبارات
                                              × × الاختبارات والقياسات التعلمية ؛ الامتحانات
                                                                       الاختيارات قدرات ٢٧٨,١٦٤٦
                                                                     الاختيارات الإسقاطية ١٥٥, ٢٨٤٢
                                                                           انظر أيضًا
                                                                     الإسقاط (علم نفس)
                                                × اختبارات الرورشاخ؛ الإسقاط _ اختبارات
                 × × اختيارات الذكاء ؛ الإسقاط ؛ التحليل العاملي ؛ التحليل النفسي ؛ التوتوفون
                                                                            اختبارات الذكاء ١٥٣,٨٣
                                                                           انظر أيضاً
                      الاختبارات الإسقاطية ؛ الاختبارات الشخصية ؛ العيادات النفسية الميول
                                                                      × الذكاء، اختبارات
× × الاختبارات ؛ الاختبارات والقياسات التعليمية ؛ التعليم ـ الطرق التجريبية ؛ علم النفس
                                                        العلاجي ؛ علم النفس الفسيولوجي
                                                    اختبارات الرورشاخ انظر الاختبارات الإسقاطية
                                                       الاختبارات الشخصية ٢٨ ، ١٥٥ ، ٣٥٠ ، ٣٥٠
                                                                   × الشخصية، احتيارات
                                            × × الاختبارات ؛ اختبارات الذكاء ؛ الإرشاد النفسى
                                                       اختبارات الصواب والخطأ ٢٦ ، ٣٧١ ، ١٥٣ ، ٩٣
                                                                         الاختبارات غير المتلفة ٧٠٤,٧
                                                           اختبارات القبول ۲۲۱,۲۲۲ ، ۳۷۸,۱٦٤٦
       يستخدم كتقسيم بعد بعض المدارس المتخصصة مثل: المدارس العسكرية - اختبارات القبول
                                                                           الاختبارات الكمية ١٥٣,٨٣
                                                                        الاختبارات الكهربائية ٧٢١,٣٧
                                                                           انظر أيضًا
                                                                        القياس الكهريائي
                                                                         اختبارات الياقة ابدنية ٧ ٦١٣ ٦
                                                                           انظر أبضًا
                                                               التربية البدنية _ اختبارات
                                                                × اللياقة البدنية، اختبارات
                                                                          الاختبارات النفسية ٢٨ ١٥٥٠
                                                                           انظر أيضيًا
                                                          التحليل النفسي ؛ القياس النفسي
```

× × الاختبارات والقياسات التعليمية ؛ التعليم ـ الاختبارات النفسية ؛ القياس الفني

```
الاختبارات النوعية ١٥٣,٨٣
```

الاختبارات والقياسات التعليمية ٣٧٨,١٦٦ ، ٣٧١,٢٦٢

انظر أيضاً

الاختبارات؛ اختبارات الذكاء؛ الاختبارات النفسية؛ التعليم

× القياسات التعليمية

الاختراعات ٦٠٨,٧

انظر أيضاً

براءات الاختراع ؛ الصناعة _ بحوث ؛ العينات ؛ الخترعون

وأيضًا بعض الموضوعات متبوعة بالتقسيم اختراعات مثل: المصانع اختراعات

× الابتكارات؛ المخترعات

× الآلات؛ براءات الاختراع؛ التكنولوجيا؛ الحضارة؛ العلوم التطبيقية؛ الفنون الصناعية؛
 الكشوف الجغرافية؛ المخترعون؛ المكتشفون

الاختراعات تاريخ ١٠٩

الاختراعات الجوانب الاجتماعية ٣٠١, ٢٤٣

الاختراعات النماذج الرياضية ٦٠٨,٧٠١٥١١٨

الاختراعات الطبية ٧.٨٠٧

الاختراعات العلمية ٧٨,٧

اختراق السوق ۲۰۸,۸۳

انظر أبضًا

إدارة البيعات؛ الاستهلاك؛ الإغراق (تسويق)؛ التسويق؛ السلع ـ تصريف؛ الكفاية التسويقية

الاختزال ٢٥٣

انظر أيضاً

الاختصارات؛ السكرتارية؛ الكتابة؛ الكتابة بالرموز

× × التلقين

الاختزال، آلات انظر آلات الاختزال

الاختزال الجوائب النفسية ٥٨٨٥ ، ١٥٢ ،

الاختزال الدقة ١٥٣,١٥

الاختزال السرعة ١٥٣,١٥

الاختزال، طرق ٢٥٣,٤

انظر أيضًا

الاختزال، الطرق الهندسية

الاختزال ـ الطرق الهندسية ٢٥٣, ٤٢٥

× × الاختزال ، طرق

الاختزال، نظم ۲۰۳٫۲

```
اختزال الفلزات ۱۹٫۸۰۲ ، ۲۹۸٬۸۰۲
```

الاختزال الكيميائي ٥٤١,٣٩٣ ، ٦٦٠,٢٨٤٤٣

× الكيمياء _ اختزال

اختزان الكهرباء انظر **الكهرياء، اختزان**

اختزان واسترجاع المعلومات ٢٩,٧ ، ٢٩,٦ .

انظر أيضًا

البرمجة الآلية ؛ البيانات ، تجهيز آلى ؛ التكشيف الآلى ؛ الحاسبات الإلكترونية ؛ دورات التخزين ؛ المكانز ؛ المكتبات ـ ميكنة ؛ نظم المعلومات

استرجاع المعلومات؛ تحزين واسترجاع المعلومات؛ التوثيق الآلى؛ خزن المعلومات واسترجاع؛ المعلومات، اختزان واسترجاع؛ المعلومات ، استرجاع

 × × الببليوجرافيا ؛ التحكم الآلى ؛ التصنيف ؛ التكشيف ؛ التوثيق ؛ ثورة المعلومات ؛ الحاسبات الإلكترونية ؛ خدمات المعلومات ؛ المسببرانتيك ؛ مراكز المعلومات ؛ المعلومات ؛ المعلومات ؛ علم ؛ نظم المعلومات ؛ وحدات التخزين

اختزان واسترجاع المعلومات ـ أرقام كودية ٢٤ ٢٤ . ٠٠١

اختزان واسترجاع المعلومات ـ تكاليف ٢٠٦٨ ، ١٠٠٠

اختزان واسترجاع المعلومات _ كلمات كودية ﴿ ٢٤٢٤ . ٠٠١

اختزان واسترجاع المعلومات - النماذج الرياضية ١٨١٨ - ١٠٦٠١٠٠

الاختصارات ۲۰۱٫۱

انظر أبضًا

الاختزال؛ الحروف الاستهلالية

وأيضاً بعض اللغات متبوعة بالتقسيم اختصارات مثل: اللغة العربية ـ اختصارات

× × الاختزال؛ الرموز؛ الشفرة؛ العلامات والرموز؛ الكتابة؛ الكتابة السرية؛

اللغة العربية _ اختصارات

الاختصاص، حق انظر حق الاختصاص

الاختصاص القضائي ٣٤٨

انظر أيضًا

القضاء الإداري؛ قضاء التعويض؛ القضاء الشرعي؛ القضاء الستعجل

× القضاء، اختصاص

اختصاص المحاكم ٢٠٠٧. ٢

انظر أيضًا

المحاكم الإدارية؛ المحاكم الجنائية؛ المحاكم العسكرية؛ المحاكم العمالية؛ محاكم النقض والإبرام

× المحاكم، اختصاص

اختطاف الأشخاص انظر **خطف الأشخاص**

اختطاف الطائرات انظر خطف الطائرات

וצילוש דו, אדר , אדר, פאץ

انظر أيضًا

[يتبع]

```
[تابع]
                                                                                           الاختلاس
                                                   التزوير؛ اللجل؛ السرقة؛ اللصوص
     × × جرائم الأموال ؛ جرائم السرقة ؛ الجريمة والمجرمون ؛ الفش والتدليس ؛ النصب والاحتيال
                                                                                 الاختلاط ٢١٩,٧
                                                                   × × الأخلاق الجنسية
                                                                              الاختناق ۲۰۲,۲۰۲
                                                                        انظر أيضيًا
                                         الإسعافات الأولية ؛ الإنعاش ؛ التنفس الصناعي
                                                                          × أسفكسيا
                                                 × × التنفس ؛ ضيق التنفس ؛ عسر التنفس
                                                                   الاختيار (علم نفس) ١٥٣,٨٣
                                                                        انظر أيضًا
                                     اتخاذ القرارات؛ الالتزام؛ التنافر الفكرى؛ المخاطرة
                                                            اختيار الكتب انظر الكتب-اختيار
                                                           اختيار المدارس انظر المدارس اختيار
                                                           الملابس _ اختيار
                                                                            اختيار الملابس انظر
                                                                انظر اللاحتمية
                                                                                         الاختيارية
                                                                     انظ, الثأر
                                                                                       الأخذ بالثأر
                                                    الإخراج الإذاعي (يقسم جغرافيا) ٧٩١, ٤٤٠٢٣٣
                                                                       انظر أيضيًا
الإنتاج الإذاعي ؛ برامج الإذاعة ؛ التمثيليات الإذاعية ؛ المخرجون الإذاعيون ؛ المسرحيات
                              الإذاعية ؛ السلسلات الإذاعية ؛ الموسيقي التصويرية للإذاعة
                                                                   × الإذاعة _ إخراج
             × × الإخراج الفني ؛ الإذاعة ؛ الإنتاج الإذاعي ؛ المسرحيات الإذاعية - إنتاج وإخراج
                                                        الإخراج الإذاعي ـ السعودية ٢٣٣ - ٢٩١, ٤٤٠ ٧٩١
                                                            الإخراج الإذاعي _ مصر ٧٩١, ٤٤٠٢٣٣
                                                الإخراج التليفزيوني (يقسم جغرافيا) ٧٩١, ٤٥٠٢٣٣
                                                                       انظر أيضًا
الأفلام التليفزيونية ؛ الإنتاج التليفزيوني ؛ برامج التليفزيون ؛ التمثيليات التليفزيونية ؛
                                                                          المسرحيات
        التليفزيونية ؛ المخرجون التليفزيونيون ؛ المسلسلات التليفزيونية ؛ الموسيقي للتليفزيون
                                                                × التليفزيون ـ إخراج
                                                   × × الإخراج الفنى ؛ الإنتاج التليفزيوني
                                                   الإخراج التليفزيوني _ السعودية ٢٣٣ - ٧٩١, ٤٥ - ٧٩١
                                                        الإخراج التليفزيوني ـ مصر ٧٩١, ٤٥٢٠٣٣
```

```
الإخراج السينمائي (يقسم جغرافيا) ٧٩١, ٤٣٠ ٢٣٣
                                                                     انظر أيضيًا
 الأفلام السينمائية ؛ الإنتاج السينمائي ؛ التمثيل في السينما ؛ الخرجون السينمائيون ؛ الموسيقي
                                                               التصويرية للأفلام
                                                                × السينما _ إخراج

    × الإخراج الفنى ؛ الإنتاج السينمائى ؛ السينما

                                                   الإخراج السينمائي .. السعودية ٢٣٣ / ٢٩١ , ٤٣٠
                                                      الإخراج السينمائي ـ مصر ٧٩١, ٤٣٠٢٣٣
                                الإخراج الفني ٧٩١, ٤٤٠٢٣٣ ، ٧٩١, ٤٤٠٢٣٧ ، ٧٩٢
                                                                    انظر أيضاً
             الإخراج الإذاعي؛ الإخراج التليفزيوني؛ الإخراج السينمائي؛ الإخراج المسرحي
                                                                × الفن ـ إخراج
                                                 V97. . 777
                                                                 الإخراج المسرحي (يقسم جغرافيا)
                                                                   انظ أيضيًا
      الإنتاج المسرحي ؛ التمثيل في المسرح ؛ المسرحيات ؛ المخرجون المسرحيون ؛ المسارح - ديكور
                                                               × المسرح ـ إخراج
                                   × × الإخراج الفني ؛ الإنتاج المسرحي ؛ الفنون المسرحية
                                                       الإخراج المسرحي ـ السعودية ٢٣٣٠ . ٧٩٢
                                                           الإخراج المسرحي مصر ٢٩٢ ، ٢٩٢
                                                       الأخشاب ١٧٤ ، ١٩١,١ ، ١٢ ، ٢٢٠
            لم يرد بالقائمة جميع أنواع الأخشاب ويمكن إضافتها واستخدامها عند الضرورة
الأبلكاش؛ الأشجار؛ الأعمدة الخشبية؛ البلوط؛ دودة الخشب؛ الزخرفة بالخشب؛ السفل
                 الخشبية ؛ الصناعات الخشبية ؛ الغابات ؛ الكباري الخشبة ؛ الماني الخشبية
                                                                      × الخشب

    × × الأبلكاش؛ الأرضيات الخشبية؛ الأشجار؛ الغابات؛ لب الخشب؛ مواد البناء؛ النباتات

                                                           الخشية؛ نحت الخشب
                                                                 الأخشاب أحياء دقيقة ٧٦٥
                                                             الأخشاب اختبال ٥٨٧،٥٠٢٨
                                                                 الأخشاب أسعار ٢٩ ، ٦٧٤
                                                          الأخشاب اقتصاديات ٣٣٨, ١٧٤٩٨
                                    الأخشاب تأثيرالأشعة على ١٩١٩٥، ١١٢٢٨، ٢٢٠ ٢٠٠
                                                                  الأخشاب تجفيف ٣٠٤,٣
                                                              × تجفيف الأخشاب
```

```
الأخشاب تصنيف ٢٧٤,١
                               الأخشاب_تقطير ٢٧٤,٣
                                 الأخشاب تلف ٢٧٤,١
                                الأخشاب حفظ ٢٧٤,٣
          الأخشاب الخاصية الحرارية ٦٧٤,١٣ ، ٦٢٠.١٢
         الأخشاب الخاصية الكهربائية ٦٧٤,١٣ ، ٦٢٠,١٢
                                الأخشاب _ رطوبة ٢٧٤,١
           الأخشاب صناعة وتجارة ٢٧٤٧٤ ، ٢٧٤,٨ ، ٢٧٤,٨
                              انظر أبضًا
  الأثاث؛ الألواح الخشبية؛ الفورمايكا؛ النجارة
                          × صناعة الأخشاب
                                الأخشاب_عيوب ٢٧٤,١
                              الأخشاب فطربات ٢ . ٥٨٩
                             الأخشاب فضلات ٦٧٤,٨٤
                                 الأخشاب قطع ٦٧٤,٢
                              انظر أيضًا
                         آلات قطع الأخشاب
                           × قطع الأخشاب
                              الأخشاب كيمياء ٦٧٤, ١٣
  × × السليلوز؛ الكيمياء التطبيقية؛ الكيمياء النباتية
                          الأخشاب_معادير ٦٧٤,١٠٢١٨
                             الأخشاب منتجات ٨٨ ٢٧٤
                         الأخشاب النفاذية ٦٢٠,١١٢٩٩
                                × × النفاذية
                              الأخشاب الرخوة ٦٧٤, ١٤٤
                              الأخشاب الصلبة ٦٧٤, ١٤٢
                              الأخشاب الصناعية ١٤٧١
                           الأخشاب المضغوطة ١٤٤ ١٧٤ ٢٧٥
                                الأخشاب كوقود ٦٦٢,٧٤
                                 × ×الوقود
                               الإخشيديون ٩٥٣٠٠٧٣٧
                              انظر أيضاً
الدولة الإخشيدية ؛ مصر ـ تاريخ ـ العصر الإخشيدي
                         الأخضر (لون) ٧٥٢ ، ٥٣٥,٦
```

```
-- قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى --
                                                       الأخضر علم نفس ١٥٢,١٤٥ ، ١٥٥,٩١١٤٥
                                                                         الأخطاء ١٦٥ ، ١٥٣,٧٤
                                                                            × الأغلاط
                                                                  الأخطاء الشائعة ١٦٥ ، ١٥٣,٧٤
                                                                              الأخطاء اللغوية ٤٠٥
                                                                         انظر أيضاً
                                                الأبجدية ؛ اللغة ـ قواعد الإملاء والهجاء
وأيضًا أسماء اللغات متبوعة بالتقسيم قواعد الإملاء والهجاء مثل: اللغة العربية ـ قواعد الإملاء
                                                                           والهجاء
                                                                      × اللغة _ أخطاء
                                                                    × × الأبجدية ؛ اللغة
                                                             أخطار الإشعاع انظر الإشعاع، أخطار
                                                                            أخطار المهنة ٦١٤,٨٥٢
                                                                         انظر أيضًا
   إصابات العمل؛ الأمراض المهنية؛ الأمن الصناعي؛ الحوادث؛ الصحة المهنية؛ العمل والعمال.
                                                          × المهن _ أخطار؛ المهن الخطرة
                  × × إصابات العمل؛ الأمراض المهنية؛ التأمين الصناعي؛ الحوادث الصناعية؛ المهن
                                                                               الأخطبوط ٥٩٤,٥٦
                                                                         انظر أيضًا
                                                                         السيفالوبودا
                                                       الأخطبوط في الدين والفولكلور ٢٥٤٥٤٦ . ٣٩٨
                                                                     الأخطبوط في الفن ٧٠٤,٩٤٣٢
                                                                 الإخفاء والتمويه (أحياء) ٥٧٤,٥٧
                                                                         انظر أيضًا
                                           الحيوانات ، تمويه ؛ الحيوانات ـ الحماية الذاتية ـ
                                                     الإخفاء والتمويه الحربي ٣٥٥, ٤٢٣ ، ٦٢٣,٧٧
                                                                         انظر أيضاً
 الاستحكامات العسكرية؛ الحرب؛ الطائرات الهيكلية؛ القوات المسلحة؛ المواقع الهيكلية:
                                                                      الهندسة الحريية
                                                     × التمويه؛ الحرب _ الإخفاء والتمويه
                                                                       × × الخدع الحربية
                                                              إخلاء الجرحى ٣٦٣,٣٤ ، ٥٥٠,٧٥٥
                                                                         انظر أيضاً
                                                                 الحرب؛ جرحي الحرب
[يتبع]
```

```
- قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى -
                                                                                       إخلاء الجرحي
                                                                       [تابع]
وأيضًا أسماء الحروب متبوعة بالتقسيم إخلاء الجرحي مثل: الحرب العالمية الأولى ــ إخلاء
                                                                           الجرحي
                                                          × ×جرحى الحرب ؛ الدفاع المدنى
                                                              إخلاء المدنيين ٣٦٣,٣٤ ، ٧٥٥ ، ٣٥٠
                                                               × × الإنقاذ ؛ الدفاع المدنى
                                                                            الإخلاص (تصوف إسلامي)
                                                                      × ×الحياة الروحية
                                                      الأخلاق (تستخدم الصفة الدالة على الجنسية) ١٧٠
                                                                         انظر أبضًا
                              الآداب الاجتماعية ؛ الأخلاق السياسية ؛ الإنحلال ؛ الفضائل
                                                                    × × الآداب الاجتماعية
                                                                         آداب السلوك
                                                  السلوك
                                                                       الأجثاس، علم
                                                 الضمير
                                                                       الأخلاق الطبية
                                                 الفضائل
                                                                              الأمانة
                                          القبم الأخلاقية
                                                                 الانحطاط الاجتماعي
                                         اللاهوت الطبيعي
                                                                            الانحلال
                                                    اللذة
                                                                            التطهرية
                                                    المزاج
                                                  النفعية
                                                                    الحسنات والسيئات
                                                                       الحياة الدىنية
                                                  الواجب
                                                                         الخيروالشر
                                                   الوفاء
               وأيضا بعض الموضوعات متبوعة بالتقسيم أخلاقيات مثل: الفنانون ـ أخلاقيات
                                                                                      الأخلاق ، علم
                                                                                14.
                                                                        انظر أيضًا
                                                                             الانتحار
                                                         الصير
                                                                               الثقة
                                                       الصداقة
                                                       الطاعة
                                                                     الجريمة والجرمون
                                                        العذل
                                                                                الحب
                                                                        الحياة الروحية
                                                        العفة
                                                        الغضب
                                                                             السعادة
                                                        الفرح
                                                                              السلام
                                                       القسوة
                                                                   السلوك الاجتماعي
                                                                      السلوك الجنسي
                                             المشاكل الاجتماعية
                                                                           الشجاعة
                                                       الواجب
```

[يتبع]

الوطنية

الشرف

```
الأخلاق، علم
                                                                      [تابع]
                                           × الأخلاقيات؛ علم الأخلاق؛ الفلسفة الأخلاقية
                                                              × ×الفلسفة ؛ اللاهوت ، علم
                                                                               الأخلاق فلسفة ١٧٠
                                                                 الأخلاق ـ قوانين وتشريعات ١١ . ٣٤٠
                                                                               الأخلاق مذاهب ١٧١
                                                                    × المذاهب الأخلاقية
                                                                            الأخلاق الاجتماعية ٧٧٧
                                                                          انظ أيضًا
الأخلاق السياسية ؛ الانحطاط الاجتماعي ؛ الإيثار ؛ الجريمة والجرمون ؛ السلوك الاجتماعي ؛
                                                   القيم الاجتماعية ؛ المشاكل الاجتماعية
                                                                  × ×العلاقات الاجتماعية
                                                                             الأخلاق الإسلامية ٢١٢
                                                                          انظر أبضًا
أخلاق الرسول؛ الأمانة؛ التصوف الإسلامي؛ الحياة الدينية (الإسلام)؛ الشجاعة؛ الصدق؛
                         العدل؛ الفضائل ـ أخلاق إسلامية؛ الكرم؛ الوعظ والإرشاد؛ الوفاء
                                                                    × الإسلام _ أخلاق
× × الأخلاق الدينية؛ أخلاق الرسول؛ الأخلاق في القرآن؛ التربية الإسلامية؛ الطرق الصوفية؛
                                                                     الفلسفة الإسلامية
                                                                             الأخلاق الاشتراكية ١٧٢
                                                                        الأخلاق البوليسية ١٧٤,٩٣٦
                                                             × ×الشرطة ؛ الفساد البوليسي
                                                                           الأخلاق التجارية ١٧٤,٤
                                                                        انظر أبضًا
                                                                        الأخلاق المنية
                                                                       × ×الأخلاق المنية
                                                                               الأخلاق الجنسية ١٧٦
                                                                         انظر أبضًا
الآداب الاجتماعية ؛ الاختلاط ؛ الأمراض التناسلية ؛ التحريض عي الفسق والفجور ؛ التربية
  الجنسية؛ تنظيم النسل؛ الجرائم الجنسية؛ الزنا؛ السلوك الجنسي؛ الصحة الجنسية؛ العفة
                                                                        × آداب الجنس
                                                                       × ×البغاء ؛ الزواج
                                                                       الأخلاق الجنسية للشباب ١٧٦
                                                                              × ×الشياب
```

```
الأخلاق الدولية ٢٧٢,٤
```

انظر أيضًا

القانون الدولي العام

الأخلاق الدينية ١٧٤,١

انظر أيضًا

الأخلاق الإسلامية؛ الأخلاق المسيحية؛ التعليم الديني؛ الحسنات والسيئات؛ الحياة الدينية؛

القيم الدينية

وأيضًا بعض الموضوعات متبوعة بالتقسيم الجوانب الأخلاقية والدينية مثل: التمريض ما الجوانب الأخلاقية والدينية

الأخلاق الدينية (ديانات مقارنة) ٢٩١,٥

أخلاق الرسول ٢٣٩,٦

انظر أيضًا

الأخلاق الإسلامية ؛ الأمانة ؛ الصدق

× السيرة النبوية _ الأخلاق

× ×الأخلاق الإسلامية

الأخلاق الرياضية انظر **الرياضيون ـ أخلاقيات**

الأخلاق الريفية ١٧٧,١

انظر أيضًا

الحياة الريفية ؛ الشهامة ؛ الكرم

××الريف

الأخلاق السعودية ١٧٩

الأخلاق السياسية ١٧٢

انظر أيضاً

استغلال السلطة ؛ الجرائم السياسية ؛ السياسة ؛ الفساد السياسي ؛ المواطنة ؛ الوطنية ؛ الولاء

× السياسة _ أخلاق

× × الأخلاق ؛ الأخلاق الاجتماعية ؛ القانون الطبيعي ؛ الماكيافيلية

الأخلاق الصحفية ٧٩٠٩، ١٧٤

× الصحفيون _ أخلاق

××الصحافة

الأخلاق الطبية ٢ / ١٧٤

انظر أيضًا

الأخلاق؛ الأخلاق المهنية؛ الدين والطب؛ الطب ـ البحوث؛ الطب ـ الجوانب الأخلاقية

والدينية

× الطب _ أخلاق

× ×الأخلاق المهنية

الأخلاق العائلية ١٧٣

```
الأخلاق العسكرية ١٧٤, ٩٣٥٥
```

× × الحياة العسكرية

الأخلاق العملية انظر السلوك الاجتماعي

الأخلاق القانونية ٣٠٤,٣

× × القانون ؛ الفساد القضائي

الأخلاق في القرآن ٢١٧ ، ٢٢٩ ، ٢١٢

انظر أيضًا

الأخلاق الإسلامية

الأخلاق المدرسية ١٧٤, ٩٣٧١

الأخلاق المسيحية ١٧٤,١

× × الأخلاق الدينية ؛ الحياة السيحية

الأخلاق المصرية ١٧٩

الأخلاق المهنية ١٧٤

انظر أيضًا

الأداب الاجتماعية؛ الأخلاق التجارية؛ الأخلاق الطبية؛ الثقة؛ السلوك الاجتماعي

وأيضًا بعض المهن متبوعة بالتقسيم الجوانب الأخلاقية والدينية مثل: التمريض - الجوانب الأخلاقية والدينية

× المهن _ أخلاق

× الأخلاق التجارية ؛ الأخلاق الطبية .

الأخلاق والعلم انظر **العلم والأخلاق** الأخلاقات انظر **الأخلاق، علم**

الأخلاقيات الاجتماعية انظر **الأخلاق، علم** الأخلاقيات الاجتماعية

الإخلال بالأمن انظر **الشفب** انظر **الشفب**

الإخلال بالعقد انظر العقود ـ إخلال

أخميم ٩١٦,٢٣١

أخميم ـ تاريخ ٩٦٢,٣١

× مصر _ أخميم _ تاريخ

الأحنسية (فرق إسلامية) انظر الث**عالية** (الخوارج)

الأخــوات انظر **الأخوة والأخوات**

الإخــوان انظر الريدون (تصوف إسلامي)

إخوان الصفا ٢ . ١٨٩

انظر أيضاً

الفلسفة الإسلامية

الإخوان المسلمون ٢١٧,٦

× × الإسلام ـ دعوات سلفية

```
الأخوة ٣٩١,٤٢٧ ، ١٥٥,٤٤٣ ، ج٧ ٥٥٠ ـ
```

انظر أيضًا

الآباء والأبناء؛ الأمهات والأبناء

الأخوة والأخوات ٣٠١,٤٢٧ ، ١٥٥,٤٤٣ ، ج٧ ٥٠٠_

× الأخوات

× ×الأسرة ؛ التوائم

الأخوة والأخوات في الحياة العامة ٢٠١,٤٢٧

الأخوة والأخوات في الدين ٢١٢,٥

الأداء الصوتى ٩ . ١٨٧

انظر أيضًا

الأصوات الغنائية ؛ الأغاني ؛ الأغاني الشعبية ؛ الأوبرا ؛ الأوبريت ؛ الغناء ؛ المطربون والمطريات

× الصولفيج

× ×الأناشيد ؛ الغناء

الأداء العلني

الأداء العلني، حق انظر حق الأداء العلني

الأداءالقياسي ٦٥٨,٥٦٢

انظر أيضًا

إدارة الإنتاج؛ الإنتاج المعياري؛ بحوث العمليات؛ تخطيط الإنتاج

× × الإداريون ؛ التخطيط

الأداتية انظر البراجماتية (فلسفة)

الأدارسة ٥٥٧٠,٧٥٨ ، ٧٢١، ٩٥٣

וצבונה . מץ , אסר

يستخدم للأعمال التي تتناول أسس ومبادئ ونظريات الإدارة بصفة عامة

انظر أيضًا

اتخاذ القرارات الرقابة الإدارية الإجراءات الإدارية العقود الإدارية الإداريون الإداري

بحوث العمليات القرارات الإدارية التخطيط التخطيط التخطيط

تحليل النظم الكفاءة الإنتاجية

تقييم الأداء المحاسبة الإدرية

التنظيم المسلولية الإدارية التنمية الإدارية التنمية الإدارية الإدارية التقديرية

[يتبع]

```
    قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى -

                                                                             [تابع]
                                                                                               الإدارة
الإدارة المالية وأيضًا أسماء الهيئات والمؤسسات متبوعة بالتقسيم تنظيم وإدارة مثل: المدارس -
                                                                          تنظيم وإدارة
                                               × ×الإدارة ؛ التنظيم ؛ الديمقراطية الصناعية
                                                         الإدارة _ البحوث انظر البحوث الإدارية
                                                          الإدارة ـ تحليل ٣٥٠,١٠٣ ، ٢٠٤,٨٥٢
                                                                         × تحليل الإدارة
                                                                 الإدارة ـ تدقيق ٢٥٠,١٠٣ ، ٢٥٨,٤٠٦
                                                                         × تدقيق الإدارة
                                                           الإدارة ـ تطوير ٣٥٠,١٠٣ ، ٢٥٨,٤٠٦
                                                                        × تطوير الإدارة
                                                   الإدارة ـ تعليم وتدريس ٢٥٨,٠٠٧ ، ٢٥٨,٠٠٧
                                                            الإدارة ـ تقييم ٣٥٠,١٠٣ ، ٢٥٨,٤٠٦
                                                                         × تقييم الإدارة
                                                          الإدارة ـ تكاليف ٢٨١ ، ٣٥٠ ، ٢٨١ ، ٢٥٨
                                                                       × تكاليف الإدارة
                                                              الفساد الإداري
                                                                              انظر
                                                                                         الإدارة، فساد
                                                                                    إدارة الأعمال ٦٥٨
                                                                         انظر أيضًا
                                                                           إدارة الأفراد
                                                       السكرتارية
                                                 العلامات التجارية
                                                                     الإدارة الصناعية
                                                   القانون التجاري
                                                                               الإعلان
                                                          القروض
                                                                        إمساك الدفاتر
                                                           الحاسبة
                                                                               التجارة
                                             المزارع ـ تنظيم وإدارة
                                                                              التسويق
                                                                                الثروة
                                             المصانع - تنظيم وإدارة
                                                                         رجال الأعمال
                                                          المنافسة
                                                                       × الأعمال، إدارة
   × × الألات الكاتبة؛ الأرباح الصناعية؛ الباعة؛ دراسة الجدوى؛ العلوم التطبيقية؛ المشروعات
                                                           إدارة الأعمال ـ أخلاقيات ١٧٤,٤ ، ١٧٤,٤
                                                       إدارة الأعمال إعلانات ١٥٨ ، ١٩٦٨ ، ١٩٥٨
                                                                                إدارة الأعمال ـ خسائر
                                                                                  إدارة الأعمال .. زمالة
                                                          إدارة الأعمال ـ سجلات ٥٥٨ ، ٢٥٨ ، ٣٤٦,٠٦٥
```

إدارة الأعمال ـ سلوك ١٥٨ ، ٣٩٥,٥٢

إدارة الأعمال وكلاء ٣٤٦, ٢٩

```
    قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى --

                                                                   ادادة الأعمال والسياسة ٣٢٢.٣
                                                                 إدارة الأفراد ١,٠٥٠ ، ٣٥٨,٣
                                                                       انظر أبضًا
الاجتماع الصناعي ، علم ؛ الأجور ؛ تحليل الوظائف ؛ تقييم الوظائف ؛ توصيف الوظائف ؛
                                         حوافز الإنتاج ؛ علم النفس الصناعي ؛ الموظفون
        وأيضًا بعض الموضوعات متبوعة بالتقسيم إدارة الأفراد مثل: المستشفيات إدارة الأفراد
                                                                × إدارة القوى العاملة
× × إدارة الأعمال: المكاتب: دراسة الوقت والحركة؛ العلاقات الإنسانية؛ العلاقات الصناعية؛
                              العلاقات الوظيفية ؛ المصانع ـ تنظيم وإدارة ؛ مكاتب العمل
                                          إدارة الأفراد ـ خدمات المعلومات ٢٥٨,٣ ، ٣٥٠ ، ٢٥٨,٣
                                     إدارة الأفراد ـ النماذج الإحصائية ٢٥٠,١٠٢٢ ، ٣٥٠ ، ٢٠٢٢ ، ١٥٨
                                                                              إدارة الإنتاج ١٥٨,٥
                                                                       انظر أيضًا
             بحوث العمليات؛ تخطيط الإنتاج؛ جودة الإنتاج؛ ضبط الإنتاج؛ مراقبة الإنتاج
                                                     × الإنتاج، إدارة ؛ تنظيم الإنتاج
                                             تخطيط الإنتاج
                                                                    ××الأداء القياسي
                                                                      إدارة الأعمال
                                            التوحيد القياسي
                                              خطوط الإنتاج
                                                                      إدارة التسويق
                                        دراسة الوقت والحركة
                                                                 الإدارة الصناعية
                                                   الصناعة
                                                                     بحوث العمليات
                                             هندسة الانتاج
                                                                التباطؤ في الإنتاج
                                                                        الإدارة بالاستثناء ٤ ٨٥٨
                                                                      الإدارة بالأهداف ٢٥٨,٤٠١
                                                                        الإدارة بالمعلومات ٢٥٨,٤
                                                    الإدارة التعليمية
                                                                       الإدارة التربوية انظر
                                                                           إدارة التسويق ٦٥٨,٨
                                                                      انظر أيضاً
                                       إدارة الإنتاج ؛ إدارة البيعات ؛ الكفاية التسويقية
                                                                   × التسويق، إدارة
                                                                    الإدارة التشريعية ١٣٤٧ , ١٧٠
                                                                        الإدارة التعليمية ٢٧١,٢
                                                                      انظ أبضاً
```

× الإدارة التربوية

التعليم ؛ الجامعات والكليات _ تنظيم وإدارة ؛ المدارس _ تنظيم وإدارة

```
--- قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى --
                                                                                   الإدارة التنفيذية ٤٨٨٤
                                                                 الإدارة العامة
                                                                                              الإدارة الحكومية
                                                                                   انظر
                                                                                الادارة الزراعية ١٦٨ ، ١٦٨
                                                                                 انظر أيضًا
                                      الإرشاد الزراعي ؛ الزراعة والدولة ؛ المزارع ـ تنظيم وإدارة
                                                                              × الزراعة _ إدارة
                                                                                   الإدارة الصناعية ٢٥٨,٢
                                                                                 انظر أبضًا
الاجتماع الصناعي ، علم ؛ إدارة الإنتاج ؛ إدارة الأعمال ؛ إدارة المبيعات ؛ التسويق ؛ الصناعات ،
         توطين ؛ ضبط الإنتاج ؛ العلاقات الصناعية ؛ الكفاية الإنتاجية ؛ المصانع ـ تنظيم وإدارة
                                                                             × الصناعة _ إدارة
                                                                             × × إدارة الأعمال
                                                                 الإدارة الصناعية ـ التعاون الدولي ٥٥ ، ٧٤ ٣
                                                             الإدارة الصناعية _ خدمات المعلومات ٢٠٨٣ , ٥٥٨
                                                         الإدارة الصناعية _ الطرق الإحصائية ٢٠١٨٢ . ٢٥٨
                                                       الإدارة الصناعية - النماذج الرياضية - ١٥١١٨ - ٦٥٨, ٢٠١٥
                                                                              الإدارة الصناعية والتضخم المالي
                                                                                        الإدارة العامة ٥٠٠
يستخدم للأعمال التي تتناول الإجراءات المتبعة في الأعمال العامة وفيما يتصل بدولة معينة
                فيندرج تحت اسم الدولة متبوعًا بالتقسيم الإدارة العامة مثل: مصر-الإدارة العامة
                                                                               انظر أيضًا
                                                       السجلات العامة
                                                                                 إدارة الأفراد
                                                        الفساد الإداري
                                                                               الإدارة الحلية
                                                        القانون الإداري
                                                                           البعثات الحكومية
                                                  المركزية واللامركزية
                                                                               البيروقراطية
                                                                                  التخطيط
                                                          اللكية العامة
                                                         النفقات العامة
                                                                               الخدمة المدنية
    وأيضًا بعض الموضوعات متبوعة بملحوظة حدية (إدارة عامة) مثل: المحافظون (إدارة عامة)
                                                           × الإدارة الحكومية؛ التنظيم الإداري
× × الأحكام السلطانية ؛ الإدارة المحلية ؛ البيروقراطية ؛ التنمية الإدارية ؛ رجال الدولة ؛ الفساد
```

الإداري ؛ القانون الإداري

الإدارة العسكرية ٢٥٥,٦

انظر أيضاً

السلطة العسكرية ؛ القانون العسكرى؛ قيادة الجيوش

```
    قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى —

                                                                            الإدارة العلمية ١٥٨,٤٠١
                                                                               الإدارة العليا ٢٥٨,٤٢
                                                                           انظر أيضاً
                                         تخطيط الإنتاج ؛ القادة الإداريون ؛ مجالس الإدرة
                                                                           ××التخطيط
                                                                         الإدارة في الأدب ٨٠٩,٩٣١
                                                                  الإدارة في الأدب العربي ١٨١٠, ٩٠٣١
                                                                        إدارة قضايا الحكومة ٢٤٢,٠٨
                                                                       × × قضايا الحكومة
                                                           ادارة الأفراد
                                                                          إدارة القوى العاملة انظر
                                                                              الإدارة المالية ١٥٨٠١٥
                                                                          انظر أيضًا
الاستثمار؛ الإصلاح النقدى؛ القطاع العام؛ المالية العامة؛ المحاسبة الإدارية؛ الميزانيات
                                                                     التقديرية ؛ النقود
                                  × × السياسة المالية ؛ الميزانيات التقديرية ؛ النفقات العامة
                                                                           الإدارة المباشرة ٢٥٨,٤٠٦
                                                                               إدارة المبيعات ٦٥٨,٨١
                                                                          انظر أيضًا
                                                           الإعلان ؛ التسويق ؛ المبيعات
                                                          × البيع _ إدارة؛ المبيعات، إدارة
× × اختراق السوق؛ إدارة الأعمال؛ إدارة التسويق؛ الإدارة الصناعية؛ الأساليب الإدارية المقيدة؛
                                                                       البيع ؛ التسويق
                                                                           الإدارة المتعددة ٢٥٨,٤٠٧
                                                                          الإدارة المتكاملة ٧٠٤,٨٥٨
                                                                          انظر أيضًا
                                                        تخطيط الإنتاج ؛ مراقبة الإنتاج
                                                                   الإدارة المحلية (يقسم جغرافيا) ٣٥٢
                                                                         انظر أبضًا
                                         الإدارة العامة ؛ الانتخابات المحلية ؛ القانون المحلى
                                    × الحكم المحلى؛ الحكومة اللامركزية؛ الحكومة المحلية
                                                 × × الإدارة العامة ؛ القانون الإدارى ؛ القرى
                                                                      الإدارة المحلية ـ تاريخ ٢٥٢,٠٩
                                                                      × التاريخ المحلى
                                                        الإدارة المحلية .. خدمات المعلومات ٢٥٢, ١٨٣
```

```
الإدارة الحلية ـ السعودية ٢٥٢ , ٣٥٢
```

× السعودية _ الإدارة المحلية؛ السعودية _ الحكم المحلى

الإدارة الحلية _قضايا ٧٤٧,٠٧

الإدارة المحلية ـ مصر ٢٥٢ ، ٢٥٢

× مصر _ الإدارة المحلية؛ مصر _ الحكم المحلى

الإدارة المحلية _ الموظفون ٣٥٢,٠٠٣

الإدارة المحلية الميزانية ٣٥٢,١٢

إدارة الخازن ٢٥٨,٧

انظر أيضًا

إدارة المشتريات ؛ دوران البضاعة ؛ المخازن

× المخازن _ تنظيم

× × إدارة المشتريات ؛ الجرد ؛ المخازن

الإدارة المدرسية انظر المدارس ـ تنظيم وإدارة

الإدارة الركزية ٢٥١

× × المركزية واللامركزية

إدارة المزارع انظر المزارع - تنظيم وإدارة

إدارة المشتريات ٢٥٨,٧٢

انظر أيضًا

إدارة المخازن ؛ الشراء

× × إدارة المخازن ؛ الأساليب الإدارية المقيدة

إدارة المصانع انظر المصانع ـ تنظيم وإدارة

إدارة المعارك انظر المعارك تنظيم وإدارة

إدارة المكاتب ٢٥١,٣٢

انظر أيضًا

إدارة الأفراد؛ الأرشيف والحفوظات؛ السجلات؛ السكرتارية؛ المكاتب

× المكاتب _ تنظيم وإدارة

× × التجهيزات المكتبية ؛ الدكتوجراف

إدارة المكتبات انظر المكتبات تنظيم وإدارة

الإدارة المنزلية انظر الاقتصاد المنزلي

إدارة المواد ٧ ، ١٥٨

××الجرد

إدارة النيران (مدفعية) ٣٥٨, ١٢

الإدارة الهندسية ٢٥٨, ٩٢

إدارة وتنظيم انظر تنظيم وإدارة

```
الإداريون ٣٥٠,٠٠٠٩٢
```

انظر أيضًا

اتخاذ القرارات؛ الأداء القياسي؛ الإدارة؛ الرؤساء والمديرون؛ القيادة الإدارية

الإداريون_تدريب ٦٥٨,٣١٢٤ ، ٣٥٠,١٥

الإداريون ـ مرتبات ومعاشات ٦٥٨,٣٢٢ ، ٣٥٠,٥

الأدب (تستخدم الصفة الدالة على الجنسية) ٨٠٠

يستخدم في الأعمال العامة عن الأدب عمومًا أما عن أدب معين فيستخدم الرأس الأدب مقرونًا بالصفة الدالة على الجنسية مثل: الأدب الحامي

انظر أيضاً

إحياء الثقافة القديمة الرومانتيكية

الأدبالديني الشعر

الأدباء الأدبية

الأساطير الصحافة

الأسلوب الأدبى القصص

التأنيف الكتب والقراءة

الخطب المسرحيات

الرسائل المقالات

الرمزية في الأدب

وأيضًا أدب اللغات الأخرى مثل: الأدب العربي ؛ الأدب الإنجليزي. . . وكذلك بعض الموضوعات متبوعة بملحوظة حدية (أدب) مثل: البارودية (أدب)

× الآداب؛ آداب اللغات؛ الحياة الأدبية

× × الإنسانيات ؛ التأليف ؛ التراجم الأدبية ؛ الجمال (أدب) ؛ الحبكة الروائية ؛ القصص ؛ الكتب والقراءة ؛ اللغات ؛ اللغة ، علم ، المترجمات

الأدب (تصوف إسلامي) ٢٦٨

الأدب (مهنة) ٨٠٢,٣

الأدب، أسلوب انظر الأسلوب الأدبي

الأدب ببليوجرافيات ١٦,٨

الأدب_تأثيف ٨٠٨,٢

الأدب_تاريخ ١٠٩

يستخدم للأعمال التي تتناول تاريخ الأدب بصفة عامة، أما الأعمال التي تتناول تاريخ ونقد

الأدب فتدرج تحت: الأدب تاريخ ونقد

انظر أيضًا

الأدباء [يتبع]

الأدب قاريخ [تابع]

× × الأدب _ تاريخ ونقد ؛ الأسلوب الأدبى ؛ الجمال (أدب)

الأدب ـ تاريخ ونقد

يستخدم للأعمال التي تتناول تاريخ ونقد الأدب بصفة عامة، أما الأعمال التي تتناول تاريخ ونقد الأدب في لغة معينة فتدرج تحته متبوعة بالتقسيم تاريخ ونقد مثل: الأدب العربي ـ تاريخ ونقد

× الأدب _ نقد

الأدب ـ تراجم انظر الأدباء

الأدب تعليم ١٠٨

الأدب تعليم ابتدائي ٦٤ , ٣٧٢

الأدب جمعيات ١٠٨

الأدب _ حبكة انظر الحبكة الأدبية

الأدب، حوار انظر الحوار الأدبي

الأدب_دوائر معارف ٣٨٨

الأدب، سرد انظر السرد الأدبى

الأدب، سرقات انظر السرقات الأدبية

الأدب-علم النفس ٨٠١,٩٢

الأدب فلسفة ١٠٨

الأدب كتب سنوية ١٠٥

الأدب كشافات ١٦,٨٠

انظر أيضًا

الأدب _ معاجم

الأدب مجموعات ٨٠٨,٨

انظر أيضاً

الخطب؛ القصص؛ المسرحيات ـ مجموعات؛ المقالات؛ المقامات

وأيضًا آداب اللغات المختلفة متبوعة بالتقسيم مجموعات مثل:

الأدب العرب ـ مجموعات

وكذلك يستخدم التقسيم المجموعات الأدبية بعد بعض الموضوعات مثل: الحيوانات الجموعات الأدبية

× الأدب _ مختارات

الأدب _ مختارات انظر الأدب مجموعات

الأدب_مسابقات ١٨٠٨,٠٧٩

× المسابقات الأدبية

× × المسابقات

```
الأدب معاجم ٨٠٢
```

× ×الأدب ـ كشافات

الأدب مقالات ومحاضرات ٨٠٨,٨٨

يستخدم للأعمال التي تتناول عددًا من المحاضرات والمقالات عن الأدب أما المقالات كشكل

أدبى فتدرج تحت: المقالات

الأدب موجزات ومختصرات ٨٠٢

الأدب نظريات ٨٠١

الأدب _ نقد انظر الأدب ـ تاريخ ونقد

الأدب _ وصف انظر الوصف الأدبي

الأدب الأردى ١٩١,٤٣٩

× × اللغة الأردية

الأدب الأسباني ٨٦٠

× الأسباني، الأدب

× × اللغة الأسبانية

الأدبالأسباني ـ ٦٠,٩

الأدب الأسباني ـ تاريخ ونقد ١٩٠,٩

الأدب الأسباني _ تاريخ ونقد _ عصر الحاكاة

الأدب الأسباني _ تاريخ ونقد _ عصر التحديث

الأدب الأسباني _ تاريخ ونقد _ العصر الحديث

الأدب الأسباني ـ نقد انظر الأدب الأسباني ـ تاريخ ونقد

أدبالأطفال ۸۰۸,۸۹۹۲۸۲ ، ۸۰۸,۸۹۹۲۸۲

يستخدم للأعمال التي تكتب عن الأطفال، أما الأعمال التي يكتبها الأطفال فتدرج تحت:

مؤلفات الأطفال

انظر أيضيًا

دوريات الأطفال؛ قصص الأطفال؛ كتب الأطفال؛ مكتبات الأطفال؛ مؤلفات الأطفال

× أدب الصغار

× × الأناشيد المدرسية ؛ ثقافة الأطفال ؛ كتب الأطفال ؛ الكتب والقراءة للأطفال

أدب الأطفال ـ تاريخ ونقد ١٩٩٨ ٨٠٩

× أدب الأطفال ـ نقد

أدب الأطفال ـ مجموعات ٨٠٨, ٨٩٩٢٨٢

أدب الأطفال ـ مقالات ومحاضرات ٢٨٢ ٩ ٩ ٨ ٠ ٨ ٨

أدب الأطفال _ نقد انظر أدب الأطفال - تاريخ ونقد

الأدب الأفريقي ٨٩٦

الأدب الألماني ٨٣٠

× × اللغة الألمانية

الأدب الألماني ـ تاريخ ٢٠٠٩ ٨٣٠

الأدب الألماني _ تاريخ _ العصر الكلاسيكي

الأدب الألماني _ تاريخ _ العصور الوسطى

الأدب الألماني ـ تاريخ _ عصر النهضة

الأدب الألماني _ تاريخ _ العصر الحديث

الأدب الألماني ـ تاريخ ونقد

× الأدب الألماني _ نقد

الأدب الألماني _ نقد انظر **الأدب الألماني _ تاريخ ونقد**

الأدب الأمريكي ٨٢٠

× × اللغة الإنجليزية

الأدب الأمريكي_ تاريخ ونقد ٩٠٠٨

الأدب الأمريكي ـ تاريخ ونقد ـ عصر المستعمرات

الأدب الأمريكي ـ تاريخ ونقد ـ العصر الحديث

الأدب الأمريكي مجموعات ٨٢٠,٨

الأدب الأمريكي ـ نقد انظر **الأدب الأمريكي ـ تاريخ ونقد**

الأدب الأموى انظر الأدب العربي - تاريخ ونقف - العصر الأموى

الأدب الإنجليزي ٢٠٨

× × الللغة الإنجليزية

الأدب الإنجليزي_ تاريخ ونقد ٢٠,٩

الأدب الإنجليزي _ تاريخ ونقد _ العصر الفيكتوري

الأدب الإنجليزي _ تاريخ ونقد _ عصر اليزاييث

الأدب الإنجليزي .. تاريخ ونقد ... العصر الحديث

الأدب الإنجليزي _ مجموعات ٨٢٠,٨

الأدب الإنجليزى ـ نقد انظر الأدب الإنجليزي ـ تاريخ ونقد

الأدب الأندلسي انظر **الأدب العربي ـ الأندلس**

الأدب الإيراني انظر الأدب الفارسي

الأدب الإيطالي ٥٠٨

× × اللغة الإيطالية

الأدب الإيطالي _ تاريخ ونقد ٩ . ٥٨

الأدب الإيطالي ـ تاريخ ونقد ـ العصر الباكر

الأدب الإيطالي _ تاريخ ونقد _ عصر الثورة

الأدب الإيطالي _ تاريخ ونقد _ العصر الحديث

الأدب الإيطالي _ نقد انظر الأدب الإيطالي _ تاريخ ونقد

```
    قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى ---

                                                             الحدد التاريخي ٨٠٨,٨٠٣٥
                                                              انظر أيضاً
                                          القصص التاريخية ؛ المسرحيات التاريخية
                                                                  الأدب التركى ٨٩٤,٣٥
                                                             × × اللغة التركية
                            الأدب العربي - تاريخ ونقد - العصر الجاهلي
                                                               انظر
                                                                          ا لاً دب الجاهلي
                                                                     الادر الحامي ١٩٣
                                                              انظر أيضًا
                                                              الأدب القبطي
                                                                  المأدب الحبشي ۸۹۲٫۸
                                              الحيوانات في الأدب
                                                                انظر
                                                                           أدب الحبوان
                                   الادبالديني (تستخدم الصفة الدالة على الجنسية) ٨٠٨,٨٠٣٥
                                                              انظر أيضيًا
 الأفلام الدينية ؛ الشعر الديني ؛ القرآن في الأدب ؛ القصص الدينية ؛ الكتب السماوية ؛
                                                          المسرحيات الدينية
                                                                 ××الأدب
                                                     الادبالديني ـ تاريخ ونقد ٩٣٥ ، ٩٠٨
                                                                    الاُّدب الديني العربي
                                        انظر الأدب العربي الديني
                                             أحب الرجال ۲۸۲۹۸۸۸۸ ، ۲۸۲۹۸۸۸۱۸
                                    أدب الرجال ـ تاريخ ونقد ٨٠٩,٩٩٢٨٢ ، ٨٠٩,٩٠٨٨٨
                                              الأدب الرمزى انظر الرمزية في الأدب
                                                                 الأدب الروسى ١٩١,٧
                                                           × × اللغة الروسية
                                             الأدب الرومانتيكي انظر الرومانتيكية
                                                              الأدب الربقى ٨٠٨,٨٠٣٢
                                                                  الأدبالسامي ۸۹۲,۱
                                                              انظر أيضيًا
                                    الأدب السرياني ؛ الأدب العبري ؛ الأدب العربي
                                                                الأدب السرياني ٨٩٢,٣
                                                            × × الأدب السامي
                                             آدبالشباب ۸۱۰,۸۰۹ ، ۸۱۰,۸۰۹ ۸
                                    أدب الشباب _ نقد انظر أدب الشباب _ تاريخ ونقد
                          الأدب الشعبي (يقسم جغرافيا) (تستخدم الصفة الدالة على الجنسية) ٣٩٨,٢
[يتبع]
                                                             انظر أيضاً
```

```
---- قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى –
                           [تابع]
                                         الأدب الشعبي (يقسم جغرافيا) (تستخدم الصفة الدالة على الجنسية)
                                                                           الأساطير
                                                       الخرافات
                                                         السحر
                                                                     الأغاني الشعبية
                                                 الشياطين والجان
                                                                     الأمثال العامية
                                                       العفاريت
                                                                           التعاويذ
                                                       الكهنوت
                                                                           الحوريات
وأيضًا بعض الموضوعات معالجة من خلال الأدب الشعبي ومتبوعة بعبارة : في الأدب الشعبي
                                     مثل: الزواج في الأدب الشعبي؛ المياه في الأدب الشعبي
                                                            × الأدب العامى؛ الشعبيات
                                                      الخرافات
                                                                       ××الآثار، علم
                                                                     الأجناس، علم
                                                         الزجل
                                                       الفولكور
                                                                          الأساطير
                                                                    الأساطير، علم
                                                القصص الخرافية
                                                الأساطير العربية القصص الشعبية
                                                                      ألف ليلة وليلة
                                                         النوادر
                                                                الأدب الشعبى ـ تاريخ ونقد ٢٩٨, ٢
                                                                 الأدب الشعبي _ نقد
                                                                 الأدبالشعبي ـ السعودية ٢ . ٣٩٨
                                                                       انظر أيضًا
                                        الأساطير ـ السعودية ؛ الأغاني الشعبية السعودية
                                                           × السعودية _ الأدب الشعبي
                                                                 الأدب الشعبى ـ مجموعات ٢ . ٣٩٨
                                                                      الأدب الشعبي مصر ٣٩٨, ٢
                                                              × مصر _ الأدب الشعبي
                                           الأدب الشعبى ـ نقد انظر الأدب الشعبى ـ تاريخ ونقل
                                                       الأدب الشعبي العربي (يقسم جغرافيا) ٣٩٨,٢
                      × × الأمثال العامية العربية ؛ العرب ـ العادات والتقاليد ؛ النوادر العربية
                                                           الأدب الشعبي العربي ـ السعودية ٢ . ٣٩٨
                                                               الأدب الشعبي العربي .. مصر ٢ . ٣٩٨
                                                  انظر الشيوعية والأدب
                                                                             الأدب الشيوعي ـ نقد
                                                    أدبالشيوخ ٨٠٨,٨٩٩٢٨٢ ، ٨١٠,٨٠٩ ٨١٠
                                       ادب الشيوخ ـ تاريخ ونقد ٨٠٨,٨٩٩٢٨٢ ، ٨١٠,٩٠٩,٢٨٥
                                                             انظر أدب الأطفال
                                                                                    أدب الصغار
                                                                           الأدب الصيني ١ . ٨٩٥
                                                                     × × اللغة الصينية
```

۸٠

الأدب العامى انظر الأدب الشعبي

الأدب العباسي انظر الأدب العربي ـ تاريخ ونقد ـ العصر العباسي

الأدب العيرى ٨٩٢,٤

× × الأدب السامي

الأدب العربي (يقسم جغرافيا) ٨١٠

يقسم عامة بالعصور مثل: العصر الجاهلي؛ عصر صدر الإسلام؛ العصر الأموى؛ العصر العباسي الأول والثاني والثالث ؛ العصر العثماني ؛ العصر الحديث

أما الأشكال الأدبية المختلفة فتوضع تحت أسمائها مباشرة مثل: الشعر العربي ؛ القصة العربية انظر أيضاً

الأدباء العرب؛ الأمثال العربية؛ الشعر العربي؛ القصة العربية؛ المسرحية العربية؛ المقالات العربية ؛ المقامات العربية ؛ النثر العربي

× × الأدب السامي؛ الأساطير العربية؛ ألف ليلة وليلة؛ اللغة العربية؛ الأمثال العامية العربية؛ الثقافة العربية ؛ الزجل

الأدب العربي _ الأمثال انظر الأمثال العربية

الأدب العربي ـ الأندلس ٩٦ . ٨١٠

× الأدب الأندلسي

انظر الأهاجي والفكاهات العربية الأدب العربي ـ الأهاجي والفكاهات

الأدب العربي ـ ببليوج رافيات ١٦,٨١ ، ١٦٠٠٠٨

الأدب العربي ـ البحوث ٧٧ م ١٠٨٨

الأدب العربي _ البلاغة انظر البلاغة العربية

الأدب العربي_تاريخ ١٠٠٩

يستخدم للأعمال التي تتناول تاريخ الأدب العربي بصفة عامة. أما الأعمال التي تتناول الدراسات التاريخية والنقدية للأدب العربي فتدرج تحت: الأدب العربي - تاريخ ونقد

انظر أيضاً

الأدباء العرب؛ النقد

× تاريخ الأدب العربي

××النقد

الأدب العربي ـ تاريخ ـ العصر الجاهلي ٩١٠, ٩١

انظر أيضًا

الشعر العربي ـ تاريخ ـ العصر الجاهلي

× الأدب الجاهلي؛ الأدب العربي القديم

الأدبالعربي - تاريخ - المخضرمون ٩٢ ، ٩٠ ٨

الأدب العربي ـ تاريخ ـ صدر الإسلام ٢٠ ، ٩١ ٨

انظر أبضًا

الشعر العربي _ تاريخ _ صدر الإسلام

الأدب العربي _ تاريخ _ العصر الأموى ٩٣ . ٨١٠

انظر أيضاً

الشعر العربي - تاريخ - العصر الأموي

× الأدب الأموى

الأدب العربي ـ تاريخ ـ العصر العباسي ٩٤ ، ١٠ ٨

انظر أيضًا

الشعر العربي _ تاريخ _ العصر العباسي

× الأدب العباسي

الأدب العربي _ تاريخ _ العصر العباسي الأول 41 . . ٨١٠

الأدب العربي ـ تاريخ ـ العصر العباسي الثاني ٩٥ ، ١٠ ٨

الأدب العربي .. تاريخ .. العصر العباسي الثالث ١٥٥١ ، ١٨٠

الأدب العربي ـ تاريخ ـ العصر الأندلسي ٩٦ ، ٨١٠

انظر أيضاً

الأدباء العرب ـ الأندلس

× × الأدباء العرب ـ الأندلس

الأدب العربي ـ تاريخ ـ عصر الضغف والانحطاط ١٩٦ , ٩٦

يستخدم للأعمال الشامل التي تتناول ضعف الأدب العربي منذ سقوط الدولة العباسبة ١٢٥٨م وحتى العصر الحديث

انظر أيضيًا

الشعر العربي _ تاريخ _ عصر الضعف والانحطاط

انظر أيضًا

الشعر العربي _ تاريخ _ العصر المملوكي

الأدب العربي _ تاريخ _ العصر العثماني 4 ١٠ , ٩ ٨ ٤

انظر أيضيًا

الشعر العربي ـ تاريخ ـ العصر العثماني

الأدب العربي - تاريخ - العصر الحديث ٩٩ ، ١٠ ،

انظر أيضًا

الشعر العربي _ تاريخ _ العصر الحديث

الأدب العربي _ تاريخ ونقد ٩١٠,٩

يستخدم للأعمال التي تتناول تاريخ ونقد الأدب العربي؛ أما الأعمال التي تتناول تاريخ الأدب العربي بصفة عامة فتدرج تحت الأدب العربي ـ قاريخ والأعمال التي تتناول قواعد النقد دون الارتباط بلغة أو أدب فتدرج تحت النقد

× الأدب العربي _ نقد

× × الأدباء العرب؛ النقد

```
الأدب العربي - جمعيات ٦٠٠٨
                          الخطابة العريية
                                             الأدب العربي ـ الخطابة انظر
                                          الأدب العربي ـ دوائر معارف ٣٠٠ ٨١٠
                                             الأدب العربي ـ دوربات ١٠٠٥
                                            الأدب العربي ـ الرسائل انظر
                          الرسائل العربية
                                             الأدب العربي ـ السرقات ١٠٠٨
                                      الأدب العربي السعودية ٩٩٥٣١ م١٠٨
                                                 انظر أيضًا
                      الأدباء السعوديون ؛ الأدباء العرب ـ السعودية
                 × السعودية _ الأدب العربي؛ السعودية _ الحياة الأدبية
                                              ×× الثقافة العربية
                             ٠١٦,٨١
                                        الأدب العربي ـ السعودية ـ ببليوجرافيات
                              ×× الأدب العربي ـ السعودية ـ كشافات
                               انظر أيضًا
                      الأدب العربي ـ السعودية ؛ الأدباء السعوديون
                                       الأدباء العرب ـ السعودية

    ×× الأدب العربي ـ السعودية ؛ الأدباء السعوديون ؛ الأدباء العرب ـ السعودية

                    الأدب العربي _ السعودية _ تاريخ _ العصر الجاهلي 4 ١٠, ٩١
                        الأدب العربي _ السعودية _ تاريخ _ المخضرمون ٢٠٠٩٢
                  الأدب العربي ـ السعودية ـ تاريخ ـ عصر صدر الإسلام ٢٠٠٩٨ .
                     11.4
                                 الأدب العربي ـ السعودية ـ تاريخ ـ العصر الأموي
                ۸۱۰,9٤
                           الأدب العربي ـ السعودية _ تاريخ ـ العصر العباسي الأول
               الأدب العربي _ السعودية _ تاريخ _ العصر العباسي الثاني ٩٥ , ١٠ ٨
                الأدب العربي _ السعودية _ تاريخ _ العصر الحديث ( 8071 - 810 . 810 .
                          × الأدب العربي _ السعودية _ نقد
                     ×× الأدباء السعوديون ؛ الأدباء العرب ـ السعودية
                              الأدب العربي _ السعودية _ دوائر المعارف ٣٠٠ ٨١٠
                                                انظر أبضًا
                                الأدب العربي ـ السعودية ـ معاجم
                              ×× الأدب العربي _ السعودية _ معاجم
                               الأدب العربي ـ السعودية ـ كتب سنوية . ١٠,٥
```

```
الأدب العربي ـ السعودية ـ كشافات ١٦,٨١
```

الأدب العربي _ السعودية _ ببليوجرافيات ؛ الأدب العربي _ السعودية _ معاجم

×× الأدب العربي _ السعودية _ معاجم ؛ الأدب العربي _ السعودية _ مجموعات

الأدب العربي ـ السعودية ـ مجموعات ٨١٠,٨

انظر أيضيًا

الرسائل العربية _ السعودية ؛ الشعر العربي _ السعودية ؛ القصص العربية _ السعودية ؛

المقالات العربية ـ السعودية

الأدب العربي ـ السعودية ـ معاجم ٢٠, ٢٠ ٨

انظر أيضًا

الأدب العربي _ السعودية _ دوائر معارف ؛ الأدب العربي _ السعودية _ كشافات

×× الأدب العربي _ السعودية _ دوائر معارف ؛ الأدب العربي _ السعودة _ كشافات

الأدب العربي. السعودية _ مقالات ومحاضرات ١٤٨

الأدب العربي ـ السعودية ـ نقد انظر الأدب العربي ـ السعودية ـ تاريخ ونقد

الأدب العربي ـ الشعر انظر **الشعر العربي**

الأدب العرب» ـ فلسفة ١٠٠١ ٨

الأدب العربي ـ القصة انظر القصة العربية

الأدب العربي ـ كتب سنوبة م ، ١٠ ٨

الأدب العربي ـ كشافات ١٦,٨١

انظر أيضًا

الأدب العربي _ معاجم

××الأدب العربي ـ معاجم

الأدب العربي .. مجموعات ١٠٠٨

انظر أيضًا

الرسائل العربية؛ الشعر العربي _ دواوين وقصائد؛ القصص العربية؛ المسرحيات العربية _

مجموعات؛ المقالات العربية

× الأدب العربي _ مختارات

الأدب العربي ـ مختارات انظر **الأدب العربي ـ مجموعات**

الأدب العربي ـ مسابقات ٢٧٠, ١٠٨

الأدب العربي ـ المسرحية انظر المسرحية العربية

الأدب العربي مصر ٩٩٦٢ ، ٨١٠

× مصر الأدب؛ مصر _ الأدب العربي؛ مصر _ الحياة الأدبية

×× طه حسين

```
الأدب العربي _ مصر _ ببليوجرافيات
                                                  ٠١٦,٨١
                                                     الأدب العربي مصر قاربخ ٩٩٦٢ ، ٨١٠
                                       الأدب العربي ـ مصر ـ تاريخ ـ عصر صدر الإسلام ٢٠٠٨٠
                                           الأدب العربي _ مصر _ تاريخ _ العصر الأموى ٣٠ ، ٩٨
                                     الأدب العربي _ مصر _ تاريخ _ العصر العباسي الأول ١٠, ٩٤ ٨
                                    الأدب العربي _ مصر _ تاريخ _ العصر العباسي الثاني ... ٩٥ / ٨١٠
                                        1799, 111
                                                       الأدب العربي _ مصر _ تاريخ _ العصر الحديث
                                                 الأدب العربي _ مصر _ دوائر معارف ٢٠,٣ ٨
                                                    الأدب العربي ـ مصر ـ كتب سنونة ٥١٠,٥
                                                      الأدب العربي ـ مصر ـ كشافات ١٦,٨١
                                                     الأدب العربي _ مصر _ مجموعات ٨١٠,٨
                                                        الأدب العربي .. مصر .. معاجم ٣٠٠ ٨١٠ ٨
                                                 الأدب العربي .. مصر .. مقالات ومحاضرات ١٤٨.
                          الأدب العربي _ مصر _ تاريخ ونقد
                                                         الأدب العربي _ مصر _ نقد انظر
                                                             الأدب العربي _ معاجم ٢٠٠٣ .
                                                                 انظر أيضًا
                                                        الأدب العربي _ كشافات
                                                        × × الأدب العربي ـ كشافات
                                                      ۸۱٤
                                                              الأدب العريى ـ مقالات ومحاضرات
يستخدم لعدد من المقالات والمحاضرات عن الأدب العربي أما المقالات كشكل أدبي فتدرج تحت:
                                  المقالات العربية وتقسم بالعصور مثل الأدب العربي
                                                            الأدب العربي ـ المقالات انظر
                                          المقالات العربية
                                          المقامات العربية
                                                                    الأدب العربي ـ المقامات
                                                             انظر
                                              الأدب العربي ـ المهجر ١٠٠,٩٩٨ ، ١٩٩٧ ٨١٠,٩٩٧
                                                                × أدب المهجر

    × × الأدباء العرب ـ المهجر

                                                  الأدب العربي _ موجزات ومختصرات ٢٠٠٨
                                                            الأدب العربي ـ ندوات ١٠٠٠٠٨
                                                            الأدب العربي ـ نظريات ١٠١٨
                                      الأدب العربي ... نقد انظر الأدب العربي - تاريخ ونقد
                                          الأدب العربي الاجتماعي . (يقسم جغرافيا) ٨١٠, ٨٠٣
                                                           الأدب العربي الاجتماعي .. السعودية
```

```
الأدب العربي الاجتماعي - مصر
الأدب العربي اللديني (يقسم جغرافيا) ١٩٠٠, ٨٠٨

الأدب العربي اللديني - الله العربي الأدب العربي اللديني - السعودية الأدب العربي السياسي (يقسم جغرافيا) ١٩٠٠, ٨٠٨

الأدب العربي السياسي - السعودية الأدب العربي السياسي - السعودية الأدب العربي السياسي - مصر الأدب العربي السياسي - مصر الأدب العربي السياسي الصوفي (يقسم جغرافيا) ١٩٠٠, ٨٠٨ الأدب العربي الصوفي - السعودية الأدب العربي الصوفي - مصر الأدب العربي العاطفي (يقسم جغرافيا) ١٩٠٠, ٨٠٨ الأدب العربي العاطفي (يقسم جغرافيا) ١٩٠٠, ٨١٠ الأدب العربي العاطفي - السعودية الأدب العربي العاطفي - السعودية الأدب العربي العاطفي - السعودية الأدب العربي العاطفي - السعودية
```

الأدب العربي الفكاهي انظر الأدب العربي الهزلي

الأدب العربي الفلسفي (يفسم جغرافيا) ٨١٠ ، ٨٠٣

الأدب العربي الفلسفي _ السعودية

الأدب العربي الفلسفي ـ مصر

الأدب العربي القديم انظر الأدب العربي - تاريخ - العصر الجاهلي

الأدب العربي الهزلي (يقسم جغرافيا) ٨١٠, ٨٠٣

× الأدب العربي الفكاهي

الأدب العربي الهزلي ـ السعودية

الأدب العربي الهزلي ـ مصر

الأدب العربي والأخلاق ١٩٠٣١ م١٠

الأدب العربي والعلم ٨٠١,٩٠٣١

الأدب العربي والمجتمع ٨١٠,٩٠٣١

الأدب الفارسي

× الأدب الإيراني

×× اللغة الفارسية

الأدبالفرنسي ١٤٨

×× اللغة الفرنسية

الأدب الفرنسى ـ تاريخ ٩٠٠٩

الأدب الفرنسي .. تاريخ .. العصر الباكر

```
الأدب الفرنسي _ تاريخ _ العصر الكلاسيكي
```

الأدب الفرنسي _ تاريخ _ العصر الحديث

الأدب الفرنسي ـ تاريخ ونقد ٩٠٠٨

الأدب الفرنسي _ المؤلفون الأفارقة ٢٨,٤

الأدب الفرنسي - المؤلفون الجزائريون ٩٢٨, ٤

الأدب الفرنسي في الدول الأجنبية ٩٤٠,٩

الأدبالقلسقي ٨٠٨,٨٠٣٨

انظر أيضاً

الشعر الفلسفي ؛ المسرح الفلسفي

أدبالقاضي ٢٥٧,٥

انظر أيضاً

التحكيم (فقه إسلامي) ؛ الحبس؛ القضاء بالمواريث؛ قضاء المرأة

× القاضى؛ أدب

× × الجنايات؛ الكبائر

الأدب القبطى ١٩٥,٧

× × الأدب الحامي

الأدب القوقازي ٨٩٩,٩٦

الأدب الكردي ١٩١،٥٩

× × اللغة الكردية

الأدب الكلاسيكي ١٧٠ ، ٨٨٠

انظر أيضًا

الإلياذة ؛ الآنيادة ؛ الأوديسة

الأدب اللاتيني ٧٠٠

× × اللغة اللاتبنية

أدب اللامعقول انظر اللامعقولية في الأدب

الأدب المثالي انظر المثالية في الأدب

الأدبالسيحي ٨٠٨,٨٠٣٥

انظر أيضًا

الشعر المسيحي ؛ القصص المسيحية ؛ المسرحيات المسيحية

الأدب المصرى القديم ٨٩٣,١

×× الأدب القبطي

```
الأدب المقارن ٨٠٩
```

يقسم بالآداب المقارن بينهما مع إعداد مدخل مزدوج مثل: الأدب المقارن - العربي والإنجليزي ا الأدب المقارن - الإنجليزي والعربي

الأدبالكشوف ٨٠٩,٩٣١ ، ٩٣١,٩٠٨

انظر أيضًا

الجنس ؛ الفن الإباحي

×× الفن الإباحي

أدب المهجر انظر **الأدب العربي - المهجر**

أدبالنساء ۹۹۸,۸۰۹ ، ۷۸۲۹۰۸,۱۰۸

الأدب الواقعى انظر الواقعية في الأدب

الأدبوالأخلاق ٨٠٩,٩٣١

الأدبوالتاريخ ٨٠٩,٩٣١

الأدبوالثورات ۸۰۹,۹۳۱

الأدبوالدولة ٨٠٩,٩٣١

الأدبوالطب ٨٠٩,٩٣١

الأدبوالعلم ٨٠٩,٩٣١

× العلم والأدب

الأدب والفولكلور ٨٠٩, ٩٣١

الأدبوالجتمع ٨٠٩,٩٣١

الأدب الياباني ٢ ، ١٩٥

×× اللغة اليابانية

الأدب اليوناني ٨٨٠

×× اللغة اليونانية

الأدباء (تستخدم الصفة الدالة على الجنسية) ٩٢٨

× الأدب _ تراجم؛ رجال الأدب؛ الشخصيات الأدبية؛ الكتاب

×× الأدب ـ تاريخ ؛ التراجم الأدبية ؛ المرأة كمؤلفة ؛ المؤلفون .

الأدباء ـ مراسلات ٨٠٨,٨٦

×× الراسلات

أدباء الأندلس انظر الأدباء العرب الأندلس

الأدباء السعوديون ٩٢٨,١

انظ أبضًا

الأدب العربي _ السعودية _ تاريخ ونقد

×× الأدب العربي . السعودية؛ الأدب العربي ـ السعودية . تاريخ ونقد؛ التراجم

```
الأدباء العرب (يقسم جغرافيا)
971,1
```

× × الأدب العربي؛ الأدب العربي . تاريخ ونقد؛ المؤلفون العرب

الأدياء العرب الأندلس ٩٢٨,١

انظر أيضاً

الأدب العربي _ تاريخ ونقد _ العصر الأندلسي

× أدباء الأندلس

×× الأدب العربي ـ تاريخ ونقد ـ العصر الأندلسي

الأدباء العرب السعودية ١ , ٩٢٨

انظر أيضًا

الأدب العربي ـ السعودية ـ تاريخ ونقد

×× الأدب العربي ـ السعودية ؛ الأدب العربي ـ السعودية ـ تاريخ ونقد

الأدباء العرب مصر ٩٢٨,١

× مصر _ الأدباء العرب

الأدباء العرب المهجر ٩٢٨, ١٥٣١

انظر أيضًا

الأدب العربي ـ المهجر؛ الشعر العربي ـ المهجر؛ الشعراء العرب ـ المهجر

× أدباء المهجر

الأدباء المصريون ٩٢٨, ١٦٢

×× طه حسين؛ المصريون

انظر الأدباء العرب المهجر

أدباء المهجر

וצנخار ۲۱ ۲۳۳

انظ أيضاً

الاستثمار؛ البخل؛ بنوك الادخار؛ تكاليف ومستوى المعيشة

بنوك الادخار؛ التأمين؛ التبذير؛ التوفير؛ رأس المال؛ المحاسبة

انظر بنوك الادخار

الادخار، بنوك

شهادات الادخار

انظر

الادخار، شهادات

الإسلام والادخار

انظر

الادخار والإسلام

الإدراك ١٥٢، ٩,٥٥٥، ٧,٣٥١، ٣,١٢١

انظر أيضاً

الألم؛ البصر؛ التفكير؛ السرور؛ السمع؛ الشعور؛ الغباء؛ المعرفة

علم النفس

×× الإدراك الذاتي

علم النفس التجريبي

الأفازيا الحسية

علم النفس التربوي

البديهية

الغباء

التفكير

الفلسفة

الذاكرة

المذهب العملي

الذكاء

[يتبع]

```
[تابع]
                                                       الإدراك
                          العرفة
                                        الرؤيا
                         اليقظة
                                      الشعور
                                        العقل
                                      الإدراك، استقراء ١٥٣,٧
                              × الاستقراء الإدراكي
                                   الإدراك، اضطراب ١٥٣,٧.
                               × اضطراب الإدراك
                                       الإدراك، تنافر ١٥٣,٧
                                       الإدارك، تغير ١٥٣,٧
                                × التغير الإدراكي
                                       الإدراك، عزل ١٥٣,٧
                                 × العزل الإدراكي
                                      الإدراك، مجال ١٥٣,٧
                                 × مجال الإدراك
                                 الإدراك الاجتماعي ١٥٥,٩٢
                                 الإدراك الأحشائي ١٥٢,١٨٢٦
                                    الإدراك البصري ١٥٢,١٤
                                 الإدراك الحرارى ١٥٢، ١٨٢٢
                                       الإدراك الحسى ١٥٢,١
                                   انظر أيضًا
                       التفكير، الجشطلت؛ الشعور
                   × × الإدراك الذهني ؛ الترابط الحسي
                                     الإدراك الحسى، اضطرابات
                       الإدراك الحسى علم نفس مقارن ١٥٦, ٢١
                                  الإدراك الداخلي ١٥٢,١٨٨٦
                                  الإدراك الذاتي ١٨٨٦ ، ١٥٢
                                   انظر أيضًا
الإدراك؛ الشعور؛ علم النفس التريوي؛ الشعور؛ المعرفة
                                      الإدراك الذهنى ١٥٣,٧
                                   انظر أيضًا
                          الإدراك الحسى ؛ المعرفة
                                   الإدراك الذوقى ١٥٢,١٦٧
                                      الإدراك السامى ١٥٣,٧
                                   الإدراك الشمي ١٥٢,١٦٦
```

```
الإدراك الصوتى ١٥٢,١٥٤
```

×× السمع

الإدراك الظاهري ١٥٢,١٨

الإدراك اللوتى ١٥٢,١٤٥

الإدراك الواعى ١٥٣,٧

الإدراك بالزمن ١٥٣,٧٥٣

الإدراك بالفراغ ١٥٣,٧٥٢

الإدريسية (طرق صوفية) ٢٦٥,٩

الأدرينانين ٥٤٧,٧٣٤٥

الأدرية ١٤٩,٧ ، ٢٠١,١٤

انظر أيضاً

اللا أدرية ؛ المادية ؛ المثالية

××الديانات ؛ الغنوصية ؛ الفلسفة ؛ العرفة ؛ الواقعية

الإدعاوات ٢٤٧٠٠١

انظر أيضًا

الدعوى المدنية ؛ القانون ؛ المحاكم

×× الدعاوى والبينات ؛ قانون المرافعات ؛ الثائب العام

الأدعية والأوراد ٢٢٩,٣

انظر أيضًا

الصلاة ـ الدعاء بعدها

× الأوراد؛ الدعاء

× الابتهالات الدينية ؛ الشعائر الإسلامية

الأدغال ٩ ٦٣٤

×× الأحراش ؛ الغابات

أدفو ۹٦٢,۲۳۳

ادفو ـ تاريخ ٩٦٢,٣٣

×× مصر ـ أدفو ـ تاريخ

ادفينا ٩١٦,٢١٣

ادفينا ـ تاريخ ٩٦٢,١٣

× مصر _ ادفنیا _ تاریخ

ادکو ۲۱۳,۲۱۳

ادكو ـ تاريخ ٩٦٢,١٣

× مصر _ ادكو _ تاريخ

أدلر، مذهب ۱۵۰٬۱۹۵۳

انظر أيضًا

علم نفس الفرد

```
الأدلة ج ١ ٢٥٠._
```

أسماء الدول والمدن والكليات والجامعات متبوعة بالتقسيم أدلة مثل: مصر الدلة القاهرة والدلة

xx الراجع

الأدلة الجنائية ٢٤٧,٠٦

انظر أيضاً

الأسلاك الصوتية ؛ الاعتراف (قانون جنائي) ؛ بصمات الأصابع ؛ بصمات الشفاه ؛ الجنائي ؛ التعذيب ؛ التفتيش الجنائي ؛ التنصت ؛ شهادة الشهود ؛ علم النفس القضائي × البحث الجنائي ؛ جسم الجريمة ؛ قانون الإجراءات الجنائية

الأدلة الشرعية ٢٥١,١

انظر أيضًا

الاجتهاد ؛ الإجماع ، الإفتاء

× مصادر التشريع الإسلامي

الأدلة النطقية ١٦٢

× البراهين؛ القرائن

×× اتخاذ القرارات؛ الاستدلال البرهاني؛ الحقيقة

الأدلة الوثائقية ٣٤٧,٠٦٤

×× الإثبات (قانون) ؛ الوثائق

الإدمان ٢٩,٢٢٣

××الئىكوتىن

الإدمان ـ إحصائيات ٣١٢, ٣٨٦٣

الإدمان ـ أخلاق رذيلة ١٧٨,٨

الإدمان ـ عادات وتقاليد ٣٩٤,١

الإدمان، مصحات انظر مصحات الإدمان

إدمان الخمور انظر إدمان المشروبات الروحية

الإدمان في الأدب ٨٠٩,٩٣١

الإدمان في الأدب العربي ٨١٠,٩٠٣١

الإدمان في التليفزيون ٧٩١,٤٥٧

الإدمان في اللدين والفولكلور ٣٩٨, ٣٥٥

الإدمان في السينما ٧٩١,٤٣٧

إدمان المخدرات ٣٦٢, ٢٩٣ ، ٣٢٨, ٢١٦

انظر أيضًا

الأفيون ؛ الحشيش ؛ الكوكايين ؛ الملمنون ؛ مصحات الإدمان ؛ الهيروين

```
    قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى —

                                                                          إدمان المخدرات
                                                                [تابع]
                                                               × المخدرات، إدمان
× × الفساد الاجتماعي ؛ جرائم بدون ضحية ؛ المخدرات والشباب ؛ المشاكل الاجتماعية ؛ مكافحة
                                                                        المخدرات
                                                       إدمان المخدرات - الجوانب الصحية ١١٤,٥٨
                                                       إدمان المخدرات عادات وتقاليد ٢٩٤, ١٤
                                                          إدمان المسكنات ٢٩٩, ٣٦٢، ١٦٨, ٢١٦
                                                 ادمان المشروبات الروحية ٣٦٢, ٢٩٢، ١٦, ٨٦١
                                                                   انظ أيضاً
                                                      السكر ؛ المشروبات الروحية
                            × إدمان الخمور؛ الخمور، إدمان؛ المشروبات الروحية، إدمان
× × الأدوية ـ سوء استخدام؛ شرب الخمر؛ ضبط النفس؛ الكحول ـ التأثير الفسيولوجي؛ مكافحة
                                                               المشروبات الروحية
                                                إدمان المشروبات الروحية _ إحصائيات ٢١٢, ٣٨٦١
                                              إدمان المشروبات الروحية ـ الجوانب الصحية ١١٤,٥٨
                                                    إدمان المشروبات الروحية _ علم نفس ٦١ ، ١٥٧
                                         إدمان المشروبات الروحية _ قوانين وتشريعات ٢٤٤, ١٤٤٦١
                                                                الإدمان والحوادث ٦١٧,١٠٢٨
                                                        الإدمان وحوادث الطيران ٦١٦, ٩٨٠٢١٣
                                                                  انظر أيضًا
                                                                 حوادث الطيران
                                                             الإدمان وحوادث المرور ٦١٧,١٠٢٨
                                                                  انظر أيضًا
                                                                   حوادث المرور
                                             × × السكر (قانون جنائي) ؛ محاكم المرور
                                                          الإدمان والشباب ۱۳٫۸ ، ۲۹۲٬۲۹
                                                           الإدمان والنساء ٨ ، ٣٦٢ ، ٢٩ ، ٢٣٣
                                                 الأدوات البيولوجية انظر الأجهزة البيولوجية
                                                 أدوات التجميل انظر مستحضرات التجميل
                                                                   الأدوات الصحية ٦٤٣,٥٢
                                                             × × الأعمال الصحية
                                                             الأدوات الكتابية ٢٨٦، ٢٨٦ ، ٢٨٦
```

الأقلام؛ الطباعة؛ الكتاب

× × الورق

```
أدوات المائلة ٦٤٢,٧
```

إعداد المائدة ؛ الأطباق ؛ السكاكين ؛ المطايخ

الأدوات المكتبة انظر التجهيزات المكتبية

الأدوية ١١٥١١

يستخدم للأعمال التي تتناول الأدوية التحضيرية، أما الأعمال التي تتناول أدوية مستخرجة من مواد حيوانية أو نباتية فتدرج تحت: العقاقير

انظر أيضاً

البنسلين؛ التخمر؛ السموم؛ الصيدلة؛ العقاقير؛ الفيتامينات؛ المسكنات؛ المضادات الحيويية؛ الملينات؛ النباتات الطبية

وأبضًا الأدوية بأسمائها مثل: البنسلين، وكذلك بعض الموضوعات متبوعة بملحوظة حدية (أدرية) مثل: الكيسولات (أدوية)

× الأقرابازين؛ الدواء؛ المستحضرات الدوائية

× × دستور الأدوية؛ الصيدلة؛ الطب؛ العقاقير، علم؛ العلاج؛ الكيمياء؛ الكيمياء الصيدلية؛
 المواد الطبية

الأدوية - الآثار الجانبية ٢١٥,٧٠٤٢

الأدوية - الآثار الجانبية البعدية ٢١٥,٧٠٤٣

الأدوية_أسعار ٦١٥,١٠٢٩

الأدوية_تحليل ٦١٥,١٩٠١

الأدوية ـ تسويق ٢٥٨,٨٠٩٦١٥١

الأدوية ـ تصنيف ٦١٥,١٠١٢

الأدوية تعبئة ٦١٥,١٥

انظر أيضًا

زجاجات الأدوية

الأدوية -جرعات ٢١٥,١٤

الأدوية _ الجوانب الفسيولوجية ٧ ، ٦١٥

الأدوية ـ الجوانب النفسية ٢١٥,٧٠٤

الأدوية حفظ ١٥١٥٥٦

الأدوية رقابة ٦١٥,٣٥ ، ٣٥٠,٧٧ ، ٣٦٣,٤٥

الأدوية ـ سموم ١٥,٥٦

الأدوية ـ سوءاستخدام ٩ ، ٦١٥

انظر أبضياً

إدمان المشروبات الروحية ؛ الأدوية والأطفال ؛ الأدوية والجنس ؛ الكحول ؛ المنبهات

× سوء استخدام الأدوية

[يتبع]

[تابع]

الأدوية ـ سوءاستخدام

× × العقاقير والشباب؛ المخدرات والشباب

الأدوية، صناعة وتجارة ٣٣٨, ٤٧٦١٥١ ، ٦١٥, ١٩١

انظر أيضاً

الصناعات الكيماوية ؛ الصيدليات

الأدوبة، صناعة وتجارة ـ الجوانب الصحية ١٩١ ، ١٦٥

الأدوية، صناعة وتجارة ـ ضيط الجودة ١٠٦٨٥ ١٠٦٨٨ ٣٣٨,

الأدوية، صناعة ونجارة _ قوانين وتشريعات ٢٤٤, ٠٤

الأدوية، صناعة وتجارة ـ محاسبة ٢٥٨, ٨٣

الأدوية ضرائب ٣٣٦,٢٧٦٦١٥١

الأدوية_عينات ٦٥٨,٨٢

× العينات الدوائية

× × العينات

الأدوية معايير ٦١٥,١٩

الأدوية مقاومة ٦١٦,٠١

الأدوية .. مواصفات الأمان ١٩٠٢٨٩ . ٦١٥

الأدوية ـ مواصفات قياسية ٢١٨ . ٦١٥

الأدوية التخليقية ٦١٥,٣١

× العقاقير التحضيرية

الأدوية الحيوانية انظر العقاقير الحيوانية

الأدوية الشعبية ٦١٥,٨٨٢

انظر أيضيًا

النباتات الطبية

× × الأدوية القديمة

الأدوية العضوية ٦١٥,٣

الأدوية غيرالعضوية ٦١٥,٢

الأدوية الفاسدة ١٩٠١٨ ، ٦١٥ ، ٦١٥

الأدوية القديمة ٦١٥,٨٩

انظر أيضاً

الأدوية الشعبية ؛ الطب العربي

الأدوية المتومة ٦١٥,٧٨٢

××الأرق

الأدوية النباتية انظر العقاقير النباتية

```
    قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى –

                                                                            الأدوية والأطفال ٢٣٢ ، ١٣ ،
                                                                              الأدوية والجنس ٢١٥,٧٦
                                                                             انظر أيضًا
                                                       الاضطراب الجنسي ؛ الضعف الجنسي
                                                                  × × البرود الجنسى ؛ الجنس
                                                                             الأدوية والشباب ٢١٣،٨٣
                                                                            انظر الديانات
                                                                                                الأدبان
                                                                        الأديرة (يقسم جغرافيا) ٧٢٦,٧
                                                                             انظر أيضيا
                                                          الرهبان؛ الكاتدرائيات؛ الكنائس
وأيضًا الأديرة بأسمائها مثل: دير سانت كاترين؛ وأسماء المدن متبوعة بالتقسيم أديرة مثل:
                                                                        القاهرة .. أديرة
                                                                                × الدبارات
                                                                        × × الرهبنة ؛ العمارة
                                                                                 الأديرة مصر ٧٢٦,٧
                                                                         × مصر _ الأديرة
                                                                           الأدبرة البوذية ٢٦,٧٨٤٣
                                                                              الأديرة القبطية ٧٢٦,٧٧
                                                                               الأديرة والدولة ٧٢٦,٧
                                                                                     الإذابة ٢٤,٢٣٥
                                                                             انظر أيضيًا
                                                                        المذببات الكيميائية
                                                           × × الأزموزية ؛ الحاليل الكيميائية
                                                          الإذاعة (يقسم جغرافيا) ٧٩١,٤٤ ، ٣٨٤,٥٤
                                                                             انظر أيضيًا
الإخراج الإذاعي، الإعلان الإذاعي؛ الإنتاج الإذاعي؛ برامج الإذاعة؛ التليفزيون؛ التمثيليات
                                الإذاعية؛ الراديو؛ المسرحيات الإذاعية؛ المسلسلات الإذاعية
                                                                      × الاتصالات الإذاعية
                                                              × × الإعلام ؛ الدعاية الإذاعية
                                                                          الإذاعة أجهزة ٦٢١,٣٨٤١٨
                                                                            انظر أيضيًا
                     الإذاعة ـ إرسال واستقبال ؛ الراديو ؛ الصوت ـ تسجيل ؛ الصوت ـ مبكرات
                                                                           × أجهزة الإذاعة
                                       × × الإذاعة ـ إرسال واستقبال ؛ الراديو _ صناعة وتجارة
                                                            الإذاعة - إخراج انظر الإخراج الإذاعي
```

الإذاعة إدارة ١٥٤٧٨, ١٥٣

انظر أيضاً

الإذاعة _ أجهزة

× الإرسال الإذاعي؛ البث الإذاعي

× ×الإذاعة ـ أجهزة ؛ الموجات القصيرة

الإذاعة اشتركات ٣٨٤,٥٤٣

الإذاعة _ إنتاج انظر الإنتاج الإذاعي

الإذاعة ـ بحوث ٣٨٤,٥٤٠٧٢

الإداعة _ برامج انظر برامج الإذاعة

الإذاعة ـ التأثير على الجرائم ٢٥٤, ٢٥٤

الإذاعة ـ التأثيرات الصوتية ٢٢١,٣٨٤

الإذاعة ـ الجوانب الأخلاقية والدينية ١٧٥,١

الإذاعة ـ الجوانب الاجتماعية ٢٠١,١٦١

الإذاعة ـ جوائز ٣٨٤,٥٤٤

الإذاعة دوائر ٦٢١,٣٨٤١٢

الإذاعة_الرقاية ٢٥٠,٨٧٤٥٤

انظر أيضيًا

حرية التعبير

× الرقابة الإذاعية

الإذاعة السعودية ٣٨٤,٥٤

الإذاعة _ قنوات انظر القنوات الإذاعية

الإذاعة _ قوانين وتشريعات ٩٩ - ٣٤٣ ,

الإذاعة المستمعون ٧٩١,٤٤

الإذاعة _ مسرحيات انظر المسرحيات الإذاعية

الإذاعة مصر ٣٨٤,٥٤

الإذاعة الموجات القصيرة ٦٢١,٣٨٤١٥١

انظر أبضًا

الموجات القصيرة ؛ الموجات الكهريائية

× الراديو _ الموجة القصيرة

× × الموجات الكهريائية

الإذاعة _ الموجات القصيرة _ أدلة الهواة مراكمة ، ٦٢١ ، ٣٨٤١٦٦ ، ٦٢١ ، ٣٨٤١٦٦

الإذاعة الموجات القصيرة فوائيات ٦٢١, ٣٨٤١٥٥، ٦٢١، ٣٨٤١٣٥

```
    قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى --

                                              الإذاعة ـ الموجات المتوسطة ٢٢١,٣٨٤١٥
                                                × الراديو ـ الموجة المتوسطة
                                      الإذاعة _ مسلسلات الإذاعية
                                                 الإذاعة ـ نظام الترحيل ٢٢١,٣٨٤١٦
                                                       × × محطات الإذاعة
                                                            الإذاعة نقد ٧٩١,٤٤٧
                                             إذاعة صوت فلسطين ـ القاهرة ٢٨٤,٥٤٥٣
لم يرد بالقائمة جميع أسماء الإذاعات ويمكن إضافتها واستخدامها عند الضرورة
                                                         الاذاعة العسكرية ٦٢٣,٧٣٤
                                                      × × الإعلام العسكري
                                 الإذاعة العسكرية - المواصفات الأمنية ٢١٢ - ٦٢٣ , ٧٣٤ -
                                     الإذاعة كوسيلة تعليمية انظر التعليم بالراديو
                                                          الإذاعة المدرسية ٨٩, ٣٧١
                                                          انظر أيضًا
                                                      الراديو في التعليم
                                        × × الطلبة _ نشاط ؛ النشاط المدرسي
                                                 الإذاعة المرئية انظر التليفزيون
                                                    الإذاعة المسموعة انظر الراديو
                                                                      الإذاعة والأدب
                                                                     الإذاعة والأطفال
                                                          الإذاعة والوسيقي ٧٨٢,٨٦
                                                     × الموسيقي والإذاعة
                                                             الأذان والإقامة ٢٥٢,٢
                                                          انظر أيضًا
                                                                 المآذن
                                                      × × الصلاة ؛ الساجد
                                                      الإذعان (علم النفس) ١٥٢,٤٥
                                                                   וענענ א,ף או
                                                     إذلال الذات (علم نفس) ١٥٧,٢
                                                          انظر أيضًا
                                             احترام الذات ؛ انتقاص الذات
                                                                   الأذن ١١١,٨٥
```

الأذن الوسطى ؛ السمع ؛ صوان الأذن ؛ طبلة الأذن

× × الرأس؛ السمع؛ الصمم

```
الأذن-الأجسام الغريبة ٦١٧,١٤٦
                                            الأذن أشعة ٦١١,٨٥٠٧٥٧
                                                الأذن ـ أمراض ٦١٧,٨١
                                           الأذن ـ أوعية دموية ٦١١,٨٥
                                               الأذن ـ تشريح ٦١١,٨٥
                                          الأذن ـ تشريح حيوان ٩١,٤٨
                                             الأذن ـ جراحة ٥٩ ٨٠٨٠ ٢١٧,
                                           الأذن ـ جروح وإصابات ٦١٧,١
                                          الأذن ـ عيوب وتشوهات ٦١٧,٣
                                                  الأذن فطريات ٧٦
                                             الأذن_فسيولوجيا ٦١٢,٨٥
                                     الأذن فسيولوجيا حيوان ٥٩١,١٨٢٥
                                               الأذن الداخلية ٦١١,٩٥
                                         الأذن الداخلية _أمراض ٨٨ ، ٦١٧
                                        الأذن الدخلية _ جراحة ٢١٧,٨٨
                               الأذن الداخلية ـ فسيولوجيا ٦١٢,٨٥٨
                                              الأذن الصناعية ٦١٧,٨٩
                                             انظر أيضًا
                                     السمع ؛ الصم ؛ الصمم
                 × أجهزة السمع الصناعية؛ السمع الصناعي ـ أجهزة
                                                الأذن الوسطى ٦١١,٨٥
                                                  × × الأذن
                                     الأذن الوسطى - أشعة ٧٥٧ ١٨٥٠ ٦١١,٨٥٠
                                         الأذن الوسطى ـ أمراض ٦١٧,٨٤
                                                 × × الدوار
                                         الأذن الوسطى - تشريح ٦١١,٨٥
                                      الأذن الوسطى ـ جراحة     ٩ ٥ ٠ ٨ ، ٦١٧ .
                                         الأراجونايت (معادن) ٤٩,٧٨٥
                                                        الأراجيز ٨١١
                                              × الأرجوزة
                                           الإرادة (تصوف إسلامي) ٢٦٨
                                             الإرادة (علم الكلام) ٢٤١
                                           الإرادة (علم النفس) ١٥٣,٨
× × الأبوليا ؛ الجبرية (علم نفس) ؛ الرافضية ؛ علم نفس الملكات ؛ اللاحتمية
```

```
الإرادة (فلسفة) ١٢٣
```

× × الإبراء ؛ الضرورة (قانون) ؛ العقود ؛ القانون المدنى ؛ المسئولية المدنية

الأراضى ٣٣٣

يستخدم للأعمال العامة التي تتناول توزيع الأراضي وتنميتها واستخدامها، أما الأعمال التي تتناول ملكية الأراضي فتدرج تحت: **ملكية الأراضي**

الظر أيضاً

الأراضى العامة ؛ إصلاح الأراضى ؛ الإقطاع ؛ الإيجارات ؛ تخطيط المدن ؛ الزراعة ؛ الزراعة . اقتصاديات ؛ صرف الأراضي ؛ المراعى ؛ المزاع ؛ ملكية الأراضي

× × التملك بوضع اليد ؛ التمليك ؛ العقارات

الأراضى ـ إدارة ٣٣٣,٣

الأراضى -إدارة مالية ٢٥٨٠١٥٢٤٢

الأراضى، استصلاح انظر إصلاح الأراضى

الأراضي، اصلاح انظر إصلاح الأراضي

الأراضي ـ اقتصاديات ٣٣٢

× اقتصادیات الأراضي

الأراضي بحوث ٣٣٣٠٠٧٢

الأراضي-تأميم ٣٣٣، ١٤

× تأميم الأراضي

الأراضى، تجريف انظر تجريف الأراضى

الأراضي تصنيف ٣٣٣١١١

الأراضى - تضامن الملاك ٢٢٣٢ ٣٣٣

الأراضي، تطهير ٦٣٢,٩٥٤

يستخدم للأعمال التي تتناول تطهير الأراضي من الأعشاب والحشائش، أما الأعمال التي تتناول من في منذ الأراف بالمتعاول المتعاول المتعا

صرف ورش الأراضي واستصلاحها فتدرج تحت: إصلاح الأراضي

الأراضي-تقسيم ٣٣٣,٣٨

الأراضي د تقييم ٣٣٣, ٣٣٢

الأراضي - خدمات العلومات ١٨٣ - ٢٣٣

الأراضي خرائط ٢٢ ٣٣٣.

الأراضى ـ شركات ٢٣٨,٨٦

× × الأراضي العامة

الأراضي، صرف انظر صرف الأراضي

```
الأراضي .. ضرائب ٣٣٦, ٢٢
                                       الأراضى، فيزياء انظر فيزياء الأرض
                                       الأراضي، كيمياء انظر كيمياء الأرض
                                      الأراضى النماذج الرياضية ١١٨ ٥ ، ٣٣٣
                                                    الأراضي ـ وقف ٢٣٣ ، ١٣
                                                    أراضي الإقطاع ٣٣٣, ٣٢
                                                     الأراضي اليور ٣٣٣, ٧٣
                                                    الأرضى الجافة ٣٣٣, ٧٣
                                                       ××الجدب
                                                   الأراضي الجرداء ٣٣٣,٧٣
                                                   الأراضي السكنية ٧٧, ٣٣٣
                                          الأراضي السكنية _ تخطيط ١١,٥٨ ٧١١
                                          الأراضي السكنية _ ضرائب ٢٢٥ . ٣٣٦
                                                  الأراضي الزراعية ٣٣٣,٧٦
                                       × × الإصلاح الزراعي ؛ الزراعة
                               الأراضى الزراعية ـ اقتصاديات ٢٣١,٥، ٣٣٣ ، ٦٣١,٥
                                                 أراضي الشواطئ ٧١٧ ٣٣٣ .
                                                    الأراضي العامة ٢٣٣٠١
                                                   انظر أيضيًا
                                  الأراضى ـ شركات ؛ المراعى ؛ المزارع
وأيضًا أسماء الدول متبوعة بالتقسيم الأراضي العامة مثل: مصر ـ الأراضي العامة
                                                      ××الأراضي
                                               الأراضى العربية المحتلة ٩٥٦,٩
                                             أراضى الغابات انظر الغابات
                                                      أراضي المدن ٣٢٣,٧٧
                                             أراضي المراعى انظر المراعي
                             الأرامل ١٥٥,٦٤٤ ، ٣٠١,٤٤٩ ، ٦٩٤٧ ، ج٧
                                                        ×× المرأة
                                                        الأرامل ـ الحياة الدينية
                                                    الأرمل رعاية ٣٦٢, ٨٣
                                           الأرامل ـ رعاية اجتماعية ٣٦٢, ٨٣
                                              الأرامل ـ رعاية صحية ٣٦٢, ٨٣
                                     الأرامل ـ السلوك الجنسى ٣٠١, ٤١٧٦٤٤٣
```

الأرامل ـ علم نفس ٢٤٤٣ . ١٥٥

```
- قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى -
                                                                           الأرانب ٩٩٠,٣٢٢ ٥٩٥
                                                                      × الأرنبيات
                                                                    الأرانب أغذية ٦٤١,٦٦٩
                                                                      الأرانب أمراض ٩١,٢٥٥
                                                                       الأرانب تريية ٦٣٦,٩
                                                  الأرانب في الدين والفولكلور ٢٦٩ , ٣٩٨
                                                                           الأرياح ٣٣٨,٥١٦
                                                           × ×ضرائب الأرباح التجارية
                                                   الأرباح، مشاركة انظر المشاركة في الأرياح
                                                       أربـاح البنــوك انظر الفائدة (بنوك)
                                                                   الأرباح التجارية ٢٣٨,٥١٦
                                                                     انظر أيضاً
                          الدخل؛ الرأسمالية؛ القروض؛ الكسب المشروع؛ الخاطرة المالية
                                                            × تحديد الأرباح؛ الربح
× × الاقتصاد؛ الثروة؛ الخسائر؛ اللخل؛ الضرائب؛ ضرائب الأرباح التجارية؛ النسبة المحاسبية
                                          الأرباح التجارية، ضريبة انظر ضرائب الأرياح التجارية
                                                                     الأرياح الزائدة ٢٦٥,٥١٦
                                                                   الأرياح الصناعية ١٦ ٥ , ٣٣٨
                                                                     انظ أيضًا
                                  إدارة الأعمال؛ حوافر الإنتاج؛ الصناعة ـ اقتصاديات

    × × حوافز الإنتاج ؛ المشاركة في الأرياح

                                                                    الأرياح المتوقعة ٣٣٨,٥١٦
                                                                      الأرياح والفوائد ٣٣٢,٨
                                                                     انظر أيضًا
                                                       الاستثمار؛ التجارة؛ الفائدة
                                                              × × الأسهم؛ البورصات
                                                        الأرباح والفوائد ـ إدارة مالية ١٥٥ ، ١٥٨
                                                                       أريطة المفاصل ٦١١,٧٢
                                                                        × × المفاصل
                                                           أربطة المفاصل فسيولوجيا ٦١٢,٧٥
                                                   الأربعون حديثا انظر الحديث مستخرجات
                                                                  الارتباط (تعليم) ١٥٣ ( ٢٧٠ )
                                                               × × الاتصال في التعليم
```

```
الارتباطية (علم نفس) ١٥٥,٤١٣
                                                  ارتجاج المخ انظر المخ ارتجاج
                                                        ارتجال التمثيل ۲۸، ۷۹۲
                                                        انظر أيضًا
                                                            التمثيل
                                                            ارتجال الخطب ٨٠٨,٥
                                                       انظر أيضًا
                                                             الخطب
                                                      انظر الاسترخاء
                                                                        الارتخاء
                                                           ارتخاء المعدة ٦١٦,٣٣٩
                                                       × × المعدة _ أمراض
                                         ارتخاء المعدة ـ الجوانب الصحية ٩٣٣٩ م١٤, ٥٩٣٣٩
                                                    ارتداء الملابس ۲۶۱، ۲۶۱ ، ۳۹۱
                                                        انظر أيضاً
الأزياء؛ البدل؛ الجوارب؛ الحياكة؛ القبعات؛ القمصان؛ الملابس؛ الملابس الدخلية
                                             × × البدل ؛ العادات والتقاليد
                                                               الارتداد ۱۱۳ ،۱۱۳
                                             الارتداد، طاقة انظر طاقة الارتداد
                                                      الارتيابية انظر الشكية
                                                      الأرتريانية (فلسفة) ١٨٣,٧
                                                                الآرتعاش ٦١٦,٨
                                  × × البرد ؛ الجهاز العصبى .. أمراض ؛ الخوف
                                                     ارتفاع الأسعار انظر الفلاء
                                             ارتفاع الضغط انظر الضغط، ارتفاع
                                              الارتفاق ، حق انظر حق الارتفاق
                                                   ולַנָב ווף, מסי, דאַ אַ
                                                        انظر أيضًا
                                                            المواريث
                                                   × × التركات ؛ الوصايا
                                                     الآرث، الحرمان من ۲۵۳,۹۰۱
                                                       انظر أيضًا
                                                الوصايا (فقه إسلامي)
                                                  × الحرمان من الإرث
                                                        إرث الأب والجد ٢٥٣,٩٠١
                                             × الأب، أرث؛ الجد، أرث
```

```
اً
```

```
ارثالأم ۲۵۳,۹۰۱
                               ارث الأولاد وأولادهم ۲۰۲،۹۰۱
                                    الإرث بالولاء ٢٥٣,٩٠١
                                     إرث الحواش ٢٥٣,٩٠١
                                  الإرثرات (معادن) ٤٩,٧٢
                                  الأرثماطيقا انظر الحساب
                        الأرثوذوكس ٢٨٠,١ ، ج ٧ ٢٨١.
                                   انظر أيضاً
            الكنائس الأرثوذكسية ؛ المذهب الأرثوذكسي
                                      ××السيحية
                               الأرثوذكس_احتفالات ٢٧٦,٣٩
                                  الأرثوذكس أناشيد ٥ , ٢٧٤
                                الأرثوذكس_بعثات ٢٧٦,٦١٩
              الأرثوذكس _ كنائس انظر الكنائس الأرثوذوكسية
                              الإرثوذوكس الزنوج ٢٨٠,١٠٣٦
                                 الأرجنتيت (معادن) ٣٢ / ٥٤٩
                                         الأرجنتين ٩١٨,٢
                                      الأرجنتين ـ تاريخ ٩٨٢
                   الأرجنتين ـ تاريخ ـ الغزو الإنجليزى ٢٢ ، ٩٨٢
                    الأرجنتين ـ تاريخ ـ حرب الاستقلال ٩٨٢ . ٩٨٨
               الأرجنتين ـ تاريخ ـ الثورة ١٩٦٦ م ٩٨٢, ٩٨٠
                                   الأرجوزة انظر الأراجيز
                           الأرجون ٥٤٦,٧٥٣ ، ٦٦١,٠٧٥٣
                       الأرجون - الاستخدام العلاجي ٢٧٥٣ , ٦١٥
                                الأرجون = ١١٥,٩٢٧٥٣
                            الأرخبيل ١٤٢ ٥٥١, ج٢ ١٤٢_
                                          الأرداف ٣١١,٧٣
                                الأرداف تخدير ٥٥٧،٩٦٧،
                                    الأرداف جراحة ٢١٧,٥٥
                                       الأردن ـ تاريخ ٨ , ٢ ه ٩
                      الأردن ـ تاريخ ـ العصر الإسلامي ٥٧٠, ٥٩٥
                          الأردن - تاريخ - العصر الحديث ٢٠٨٨ ٥٥٦
الأردن ـ تاريخ ـ العصر الحديث ـ الإمارة (١٩٢١ ـ ١٩٤٦م) ٩٥٦,٨٠٢
```

```
الأردن ـ تاريخ ـ العصر الحديث ـ الاحتلال البريطاني (١٩٢١م) ٢١ ٩٥٦,٨٠٢
                                          انظر أيضًا
                                    الاستعمار البريطاني
       الأردن ـ تاريخ ـ العصر الحديث ـ الاستقلال (١٩٤٦) ١٩٥٦ ٨٠٤
           الأردن ـ تاريخ ـ العصر الحديث ـ الماكة (١٩٤٨) ٤٠٦٨٠٤
                الأردن ـ تاريخ ـ العصر الحديث ـ الملك عبد الله ١٩٥٦, ٨٠٤
            الأردن ـ تاريخ ـ العصر الحديث ـ طلال بن عبد الله ٥٠٨ ، ٥٥٩
               الأردن ـ تاريخ ـ العصر الحديث ـ حسن بن طلال ٢ ٠ ٨ . ٢ ٥ ٩
            الأردن - تاريخ - العصر الحديث - عبد الله بن الحسين - ١٨٠٧ - ٩٥٦
                                       الأردن القديم ـ تاريخ ٤ ، ٩٣٩
                                        × × دولة الأنباط
                                                 الإردواز ٥٤,٣٥٥
                                        الإردواز-تعدين ٦٢٢,٣٥٤
                                        الإردواز_تنقيب ٦٢٢,١٨٥٤
                                                   الأرز ٩٣ ، ١٨٥
                                       × × الحبوب والغلال
                                          الأرز أغذية ٦٤١,٣٣١٨
                                              الأرز_بكتربا ١ . ٨ ٥
                                              الأرز_تجفيف ٦٣٣١١
                              الأرز ـ تسويق تعاوني ٢٥٨,٨٠٩٦٣٣١٨
                                               الأرز-رى ٦٣٣,١٨
                                             الأرز_زراعة ٦٣٣,١٨
                                            الأرزءطهي ٦٤١,٦٣١٨
                                              الأرزالمعلب ٦٣٣,١٨
                                 الأرزهي الدين والفولكلور ٣٩٨,٣٦٨
                                              الأرزكعلف ٦٣٣,٢٥٨
                                                  الإرسال الإذاعسى
                الإذاعة_إرسال واستقبال
                                       انظر
              التليفريون _ إرسال واستقبال
                                      انظر
                                                  الإرسال التليفزيوني
                                                الإرساليات ٢٧٦,٦
                                      الإرساليات التبشيرية ٧٧٥, ٥٧٥
                                         انظر أيضيًا
                                             المبشيرون
                             × البعثات التبشيرية؛ التبشير
× × أعمال الكنيسة ؛ الكنائس ـ بعثات ؛ اللاهوت العملي ؛ المسيحية
                          الإرساليات التيشيرية (دبانات مقارنة) ۲۹۱,۷
```

```
الإرساليات التبشرية ـ احتفالات ٢٧٦,٣٩
                                                الإرساليات التبشيرية ـ تاريخ ٢٧٥, ٣٧٠٩
                                                    الإرسائيات التبشيرية ـ ترانيم ٥,٤٧٢
                                              الإرسائيات التبشيرية ـ تمويل ١٨١٠ ، ٣٧ ، ٢٧٥
                                                   الإرساليات التبشيرية .. الجوانب الاجتماعية
                                    الإرسائيات التبشيرية ـ الدراسات المقارنة ٢٧٠ ٧٦٢ , ٣٧٠ ٢٧٥
                                                      الإرسائيات التبشيرية _ موسيقى ٨٨٧
                                              الإرساليات التبشيرية إلى البوذيين ٣٧٣, ٣٧٥
                                    (يستخدم نفس الشكل إلى الأديان الأخرى)
                                                 الإرساليات التيشيرية الأمريكية ٧٧٠, ٣٧٠
                                                 الإرساليات التبشرية في الأدب ٨٠٩, ٩٣١
                                                          الإرساليات الطبية ٢٧٦, ٢٠٢٥
                                                          الإرساليات العسكرية ٢٤١,٧٢٨
                                                               الأرستقراطية ٣٠١,٤٤٢
                                                              انظر أيضًا
                         الديمقراطية ؛ الطبقات الاجتماعية ؛ السياسة ؛ المساواة
                                                            × الطبقات الغنية

    × × البروليتاريا ؛ البلشفية ؛ الطبقات الاجتماعية ؛ العلوم السياسية ؛ المساواة ؛ النبلاء

                                                      الأرستقراطية في الأدب ٨٠٩, ٩٣١
                                              الأرستقراطية في الأدب العربي ٨١٠, ٩٠٣١
                                                     الأرستقراطية في السينما ٧٩١,٤٣٧
                                                                      أرسطو ٩٢١,٨٥
                                                              انظر أيضًا
                                                          الأرسطية (فلسفة)
                                                                الأرسطية (فلسفة) ١٨٥
                                           × × أرسطو ؛ الفلسفة الغربية القديمة
                                                            الإرشاد الاجتماعي ٣٦١,٠٦
                      × × الخدمة الاجتماعية ؛ خدمة الفرد ؛ علم النفس الاجتماعي
                                               الإرشاد الإدراي ١٦٢٥, ٥٨٠ ، ١٨٥٠
                                               الإرشاد التربوى انظر التوجيه التريوي
                                                            الإرشاد الثقافي ٧٧١, ٤٤٢
                                                الإرشاد الدينى انظر الوعظوالإرشاد
                                                               الإرشاد الزراعي ١٣١,٥
                                                              انظر أبضًا
                                              الزراعة ؛ الزراعة - اقتصاديات
       × × الإدارة الزراعية ؛ التخطيط الزراعي ؛ التنمية الزراعية ؛ الزراعة والدولة
```

```
اِرشاد السفن ۲۲۳,۸۹۲۹ ، ۲۲۳,۸۹۲۹
                                                   ارشاد الطائرات ۲۹٬۱۳۲۵۲ ، ۳۸۷٬۷۳۹۲
                                                       الإرشاد الطلابي انظر التوجيه التريوي
                                                                                   الإرشاد المرجعي
                                                     × خدمة المراجع؛ المراجع _ خدمة

    × × الاستشهادات المرجعية ؛ خدمات المعلومات ؛ الخدمات المكتبية ؛ المراجع

                                                               الإرشاد النفسى ٢٥٨، ٣٧١,٤
                                                                     انظر أيضيًا
                                   اختبارات الشخصية ؛ الصحة النفسية ؛ العلاج النفسي
                                                                  × التوجيه النفسي
                                                      الأرشيف والحفوظات (يقسم جغرافيا) ٦٥١,٥
                                                                     انظر أيضيًا
                                                 الحجج الشرعية ؛ المراسلات ؛ الملفات
                                                        × علم الأرشيف؛ المحفوظات
 × × إدارة المكاتب؛ الببليوجرافيات؛ السكرتارية؛ مراكز المعلومات؛ الملفات؛ الوثائق؛ الوثائق،
                                                         الأرشيف والحفوظات السعودية ١٥١,٥
                                                   × السعودية _ الأرشيف والمحفوظات
                                                             الأرشيف والمحفوظات مصر ٥١،٥٥
                                    × مصر _ الأرشيف والمحفوظات؛ مصر _ المحفوظات
                                                                        001,0
                                                                                   الأرصاد الجوبة
                                                                     انظر أيضًا
                                                                        الأعاصير
                                      السحاب
                                                                         الأمطار
                                     الصواعق
                                      الضباب
                                                        البلونات في الأرصاد الجوية
                                       الطقس
                                                                  البحاروالحيطات
                          الظواهرالجوية، علم
                                                                      برق السماء
                                                                  البقع الشمسية
                                     العواصف
                                  فصول السنة
                                                                  التنبؤات الجوية
                                    الفيضانات
                                                                           الرعد
                                    قوس قزح
                                                                           الرياح
وأيضًا بعض الموضوعات متبوعة بملحوظة حدية (أرصاد جوية) مثل: التوزيع الرأسي (أرصاد
                                                                           جوية)
[يتبع]
                                        × الأحوال الجوية؛ الأنواء الجوية، المتورولوجيا
```

```
الأرصاد الجوية
                              [تابع]
                                × × البقع الشمسية
         الطيران
           العلوم
                                        التجمد
 العواصف الثلجية
                                التنبؤات الجوية
العواصف الرعدية
                                       الجفاف
    فيزياء الأرض
                                       السحاب
قياس الضغط الجوي
                                  الضغط الحوي
            المناخ
                                       الطقس
                            انظ أيضًا
        الأجهزة العلمية ؛ البارومترات ؛ الترمومترات
                           × أجهزة الرصد الجوى
                            × × قياس الضغط الجوي
                         الأرصاد الجوية ـ البحوث ٧٧ - ٥٥١,٥٠٧٢
                       الأرصاد الجويلة ـ التعاون الدولي ٧ / ٣٤١
                         الأرصاد الجوية ـ جداول ١,٥٠٢١ ٥٥
                             الأرصاد الجودة ـ خدمات ١٥٥١ ٥٥١
                         الأرصاد الجوية ـ رسوم بيانية ٢٠٥١,٥٠١
               الأرصاد الجوية - الطرق الإحصائية ١٨٢ - ١٠٥٥ ه
                          الأرصاد الجودة محطات ٥٥٧ / ٦٨١
                         الأرصاد الجوية مراقبة ٢٨ ٠٥١,٥٠٢٥
                  الأرصاد الجوية ـ نظم الاتصال ١٤١ . ٥ ، ١ ٥٥
            الأرصاد الجوية ـ النماذج الرياضية ١٨١٥١١٥٠ ٥٥،
                            الأرصاد الجوبة العسكرية ١٠٥٥ م
                          الأرصاد الجوية في الأدب ٩٣١ م٠٩ م
                  الأرصاد الجوية في الأدب العربي ١٠٣١ م ١٠٠
                        الأرصاد الجوية في الطيران ١٣٢٤ ، ٦٢٩
                                  انظر أيضًا
                        التنبؤات الجوية ؛ الطقس
                               الأرصاد الزراعية ١٥١٥ ٢٣٠ ٣٠٠
```

الجغرافيا الزراعية ؛ الدورة الزراعية ؛ المحاصيل الزراعية

× المتورولوجيا الزراعية

× × الزراعة ؛ الفيزياء الزراعية

```
الأرصاد الفلكية ٢٣, ٦٧ ٥
```

انظر أيضاً

الأسطرلاب؛ خسوف القمر؛ الرصد الفلكي؛ كسوف الشمس؛ الكواكب؛ المذنبات؛ النجوم؛ النظام الشمسي؛ النبازك

× × الأجرام السماوية ؛ الراصد الفلكية

الأرصاد المائية ١٥٥١،٥٥

الأرصدة العربية ٣٣٢, ٦٦

الأرصدة العربية بالخارج ٣٣٢, ٦٧٣

انظر أيضاً

الاستثمارات العربية بالخارج

× × الاستثمارات العربية بالخارج

الأرصفة ٦٢٥,٧٩٥

×× الطرق

الأرصفة سفلته ٦٢٥,٨٨

الأرصفة الحجربة ٦٢٥,٧٩٥

الأرصفة الخرسانية ٢٢٥,٧٩٥

الأرصفة القارية ١٤١ ٥٥١, ج٢ ١٤١ ـ

أرصفة الموانئ انظر الموانئ أرصفة

الأرض ٥٥

يستخدم للأعمال العامة التي تتناول الكرة الأرضية بصفة عامة. أما الأعمال التي تتناول تركيب الأرض والتغيرات الطبيعية فتدرج تحت: الجيولوجيا

انظر أيضًا

البحار والمحيطات؛ الجغرافيا الطبيعية؛ الجيولوجيا؛ خطوط الطول؛ خطوط العرض؛ الخلق؛ الزلازل؛ العصر الجليدى؛ الطوفان؛ الظواهر الجوية، علم؛ القطب الجنوبى؛ القطب الشمالي؛ الكون؛ المساحة؛ المناخ

× الدنبا؛ الكرة الأرضية

× × الجغرافيا الطبيعية ؛ الجيولوجيا ؛ خط الاستواء ؛ الخلق ؛ العصور الجيولوجية ؛ القارات ؛
 القشرة الأرضية ؛ الكون ؛ الكونيات ، علم ؛ الجموعة الشمسية ؛ النظام الشمسى

الأرض ـ أرقام ومقاييس ١٠٢١٢ ٥٥١

الأرض - التكوين الداخلي ١١،١١ ٥٥

الأرض..خواص ١٢،٥٥

الأرض ـ درجة حرارة انظر درجة حرارة الأرض

الأرض، ديـدان أنظر ديدان الأرض

الأرض، ديناميكا أنظر ديناميكا الأرض

الأرض .. سطح ١٣ , ٥٥١

الأرض ـ صورفضائية ٢٥٨, ٣٥

الأرض_عصور ١,٧٥٥

الأرض، علم شكل انظر الجيومورفولوجيا

الأرض، علم وصف انظر الجيولوجيا البنائية

الأرض، علوم ٥٥٠

انظر أيضاً

البحار والحيطات فيزياء الأرض

الجفرافيا كيمياء الأرض

الجيولوجيا المناخ

الظواهر الجوية ، علم

الأرض_غلاف ٥٥١

الأرض، فيزياء انظر فيزياء الأرض

الأرض_كتلة ١٣ ،١٥٥

الأرض كثافة ١٢ ، ٥٥١

× × الجاذبية الأرضية

الأرض، كيمياء انظر كيمياء الأرض

الأرض مغناطيسية انظر المقناطيسية الأرضية

الأرض نشأة ٥٥١,٧

الأرض في الدين والفولكلور ٢٦٨, ٣٩٨

الأرض في القرآن ٢٢٩,٤٥٥١

الأرضيات ۲۹۰٫۱٦ ، ۲۲۱٫٦

انظر أيضاً

الأرضيات الخشبية ؛ السقوف

× × البناء ؛ النجارة

الأرضيات_إصلاح ٦٩٠,١٦٠٢٨٨

الأرضيات ـ تأكل ٢٢٠ ، ١١٢٢٣

الأرضيات - تلميع ١٤٦ ، ٥ ، ١٤٦

الأرضيات ماكينات تلميع ٢٢١, ٩٢٢

الأرضيات الخرسانية ٦٩٠,١٦

الأرضيات الخشبية ٦٩٠,١٦

انظر أيضًا

الأخشاب

××الأرضيات

```
الأرغن ٢٢١٨,١٨٢
```

الأرغن موسيقى ٧٨٦,٦

الأرغن البرميلي ٢٨١,٨٢ ، ٧٨٩,٧١

الإرغن القصبي ٧٨٦,٩٤

الأرغن الكهريائي ٢٨١,٨١٦٩٢

الأرغن الكهربائي ـ موسيقي ٧٨٦, ٩٢

الأرق ١٤٥,٦١٦ ، ٦,٥١٦

انظر أيضاً

الأدوية المنومة ؛ الكابوس ؛ المخدرات ؛ النوم

× السهاد

× × الأحلام؛ الرؤيا؛ النوم؛ النوم .. اضطرابات

الأرق عند الحيوانات ١٩١٨ ١٩٨٠ ٢٣٦.

الإرقام ۱۲٫۷ ، ۱۳٫۵

الأرقام الرومانية ٥١٣,٥

× × الرموز الرياضية

الأرقام العربية ١٣٠٥

الأرقام في الإنجيل ١٨٥١٣٥ ٢٧٢

الأرقام القياسية ١٣٠ ٤ ، ٢٥٨

يستخدم للأعمال التى تتناول الأرقام القباسية وإعدادها واستخدامها. أما الأعمال التى تتناول الأرقام القياسية مثل: أتعاب الأرقام القياسية مثل: أتعاب الموضوع متبوعًا بالتقسيم الأرقام القياسية مثل: أتعاب القوى الأرقام القياسية

× المؤشرات

× × الإحصاء

الأرقام القياسية، سجلات انظر سجلات الأرقام القياسية

الأرقام المركبة ١٣٠٥

أرقام المؤلفين (مكتبات) انظر ترقيم المؤلفين

الأرقام الهندسية ٥١٣,٥

أركان الإسلام انظر العبادات

أرمنت ۹٦٢, ۲۳۲

أرمنت تاريخ ٩٦٢,٣٢

× مصر .. أرمنت .. تاريخ

أرمينيا ٩١٤,٧٥٦

أرمينيا ـ تاريخ ٩٤٧,٥٦

أرمينيا ـ تاريخ قديم ٥٥ ، ٩٣٩

الأرنبيات انظر الأراتب

```
--- قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى -
                                            الإرهاب يقسم (جغرافيا) ٣٠١, ٦٣٣ ، ٣٠٤ ، ٣٠١
                                                                 انظر أيضًا
                            إبادة الشعوب؛ التخربب والتدمير؛ الثورات؛ العنف؛ القتل
× × إبادة الشعوب ؛ الاغتيال ؛ التمرد والعصيان ؛ الجرائم الدولية ؛ الجرائم السياسية ؛
                                                        الديكتاتورية ؛ العدوانية
                                                            الإرهاب قانون دولي ٣٤١,٧٧٣
                                                        الإرهاب_قوانين وتشريعات ٢٤٥,٠٢
                                                                   الإرهاق انظر التعب
                                                      الإرهاق الذهنى انظر الإجهاد اللهمني
                                                                          الأرواح ١٢٨,١
                                                                × × تحضير الأرواح
                                                          الأرواح (ديانات مقارنة) ٢٩١,٢١٥
                                                     الأرواتح، تحضير انظر تحضيرالأرواح
                                                     الأرواح الشريرة ١٣٣,١ ، ٢٩١,٢١٦
                                         الأربليوم ٢٤٣ ، ٢٤٣ ، ٢٤٣٠ ، ٢٣ ، ٤٩ ه
                                                  الإربديوم ـ الاستخدام العلاجي ٢٦٤٣ ، ٦١٥
                                                                           الإريديوم ـ تحليل
                                                           الإريديوم ـ سموم ٢١٥,٩٢٥٦٤٣
                                                             الإريديوم_نظائر ١٣٨٨,٧٤٥
                                                    الأربومتر ۲۸،۲۲،۳۳۰ ، ۲۰۰۱، ۲۲۰
                                                             × × الأجهزة العلمية
                                                                الأزارقة (الخوارج) ٢٤٨,٣
                                                       × الأزرقية (فرق إسلامية)
                                                           × × الحرورية ؛ الخوارج
                                                                 انظر
                                                   الألوان، إزالة
                                                                              إزالة الألوان
                                                                                إزالة البقع
                                                    البقع ، إزالة
                                                                 انظر
                                                    انظر الشعر-إزالة
                                                                               إزالة الشعر
                                                                                إزالة المباني
                                                    المياني ، هدم
                                                                  انظر
                                        إزالة ملوحة مياة البحر انظر مياه البحر، إزالة ملوحة
                                                                       الأزتيك ٩١٧,٠٣
                                                                  الأزتيك تاريخ ٩٧٠,٣
                                                          الازدحام ۲۰۱,۱۸۲ ، ۲۳,۳۲۳
                                                                 انظر أيضًا
```

التجمهر؛ الشغب؛ الكثافة السكانية؛ المظاهرات

[يتبع]

```
الازدحام [تابع]
```

× × الانفجار السكاني

ازدواج الجنسية النظر **الجنسية المزدوجة**

ازدواج الشخصية ٦١٦,٨٥٨

× الشخصية، ازدواج؛ الشخصية المزدوجة

× × الأمراض النفسية ؛ الشخصية ؛ الشخصية ، اضطرابات ؛ العقد النفسية

الازدواج الضربيي ٢٩ , ٢٩٦

× الضرائب المزدوجة

× × الاستثمارات الأجنبية ؛ الإصلاح الضريبي ؛ الإعفاءات الضريبية ؛ الضرائب

الأزرقية (فرق إسلامية) انظر الأزارقة (الخوارج)

الأزلية (فرق إسلامية) ٢٤٩,٣

× ×الفرق الإسلامية

الأزمات الاقتصادية ٣٣٨,٥٤

انظر أيضًا

الانكماش المالي ؛ التضخم المالي ؛ الغلاء ؛ الكساد الاقتصادي

× × التضخم المالي

الأزمنة الجيولوجية ١٠٧٠١ه٥

انظر أيضًا

الدهور الجيولوجية ؛ العصور الجيولوجية ؛ العهود الجيولوجية

× × الجيولوجيا ؛ الجيولوجيا التاريخية

الأزمنة في الأدب الشعبي ٢٣٦ , ٣٩٨

أزمة الشرق الأوسط انظر **النزاع العربي الإسرائيلي**

الأزموزية ٥٣٢,٧ ، ٥٤١,٣٤١٥

انظر أيضيًا

الإذابة ؛ الديلزة ؛ السوائل ؛ الضغط الأزموزي ؛ النفاذية

× التناضحية

× × الضغط الأزموزى ؛ المحاليل الكيميائية ؛ النفاذية

الأزمومتر ٦٨١,٢

الأزميوم ١٤٢,٠٥١ ، ٥٤٧,٠٥٦٤١

الأزميوم - الاستخدام العلاجي ٢٦٤١ ، ٦١٥

الأزميوم سموم ٢١٥,٩٢٥٦٤١

الأزهار انظر الزهور

درهار الطر ا**برسور** مفاد د ا

الأزهر (جامع) ۲۱۵٫۹۲۲۱

× جامع الأزهر

الأزهر (جامعة) انظر جامعة الأزهر

الأزواج ٣٠١,٤٢

يستخدم للأعمال التي تتناول الأزواج بصفة عامة؛ أما الأعمال التي تتناول العلاقة القانونية بين الزوج والزوجة فتدرج تحت: الأزواج والزوجات

الأزواج والزوجات ٣٠١,٤٢ ، ١٥٥,٦٤٥

انظر أيضاً

الأسرة؛ الحقوق الزوجية؛ الزواج؛ شهر العسل؛ الطلاق؛ العزوبية؛ العلاقات الأسرية

× الزوجات والأزواج؛ المتزوجون

الأزواج والزوجات قوانين وتشريعات ٣٤٦, ١٠٦٣

الأزواج والزوجات كاريكاتير وكارتون ٥ ، ١ ٤٧

الأزواج والزوجات ـ كتب الصلاة والعبادة ٧٠٧

الأزواج والزوجات في القرآن ٢٢٩, ٤٣٠ ١٤٢

الأزورايت (معادن) ٥٤٩,٧٨٥

الأزياء ٣٩١

يستخدم للأعمال التى تتناول وصف وتاريخ الأزياء عند مختلف الشعوب فى جميع الفترات التاريخية وأيضًا ملابس بعض الفئات مثل: القضاة ـ أزياء. أما الأعمال التى تتناول الملابس العادية فتدرج تحت: الملابس

انظر أيضًا

الأحذية ؛ الأزياء الشعبية ؛ عروض الأزياء ؛ غطاء الرأس ؛ القبعات ؛ المجوهرات؛ مستحضرات التجميل ؛ معارض الأزياء ؛ المكياج ؛ الملابس ؛ الموضة

×الزي

× × ارتداء الملابس؛ البدل؛ تصميم الأزياء؛ حجاب المرأة؛ الحياكة؛ العادات والتقاليد؛ الملابس؛
 الملابس ـ صناعة وتجارة؛ الموضة

الأزياء ـ تاريخ ٣٩١,٠٠٩

الأزياء، تصميم انظر تصميم الأزياء

الأزياء، عرض انظر **عروضالأزياء**

الأزياء - كاريكاتير وكارتون ١٠٥٥ ٧٤١

الأزياء متاحف ٣٩١,٠٠٧٤

الأزياء - الجموعات الخاصة ٧٤ - ٢٩١, ٢٩٠

الأزياء، معارض انظر **عروض الأزياء**

الأزباء الإسلامية ٣٩١

انظر أيضيًا

الأزياء العربية ؛ الحجاب والسفور

الأزباء التنكرية ٨١١٨

```
الأزباء الشرقية ٣٩١
                                                                      الأزباء الشعبية ٢٤ ، ٣٩١
                                                                             الأزباء العربية ٣٩١
                                                                 × × الأزياء الإسلامية
                                                       الأزياء العسكرية انظر الملابس العسكرية
                                                                        الأزباء الموحدة ٦٨٧,١٥
                                                                       × اليونيفورم
                                                                       الأزياء في الفن ٤٠٤,٩٤
                                                          الأس الرياضي ٥١٣, ٢٢ ، ٥١٣ ، ١٣, ٢٢٥
                                                    الأساسات ۷۲۱,۱۱ ، ۹۰,۱۱ ، ۹۲۶ ، ۲۲۶,۱۵
                                                                      انظر أيضاً
                   الأسمنت؛ الترية؛ التصميم الإنشائي؛ ميكانيكا التربة؛ الهواء المضفوط
                                                                × هندسة الأساسات
                       × × الإنشاءات ؛ البناء ؛ الهندسة ؛ هندسة الإنشاءات ؛ الهندسة المدنية
                                                                   الأساسات الخرسانية ٦٩٠,١١
                                                                     انظر أيضًا
                                                               الدعامات الخرسانية
                                                الأساسات الخرسانية _ أجهزة كهريائية ٢٩٠,١١٠٢٨
                                                    الأساسات الخرسانية _ تصميم وتشبيد ٦٢٤,١٥
                                                   الأساسات الخرسانية _ الجوانب الصحية ٢٢ , ٦١٣
                                                          الأساسات الخرسانية _ حوادث ٦١٤,٨٥٢
                                                              الأساسات الخرسانية عمارة ٧٢١,١
                                              الأساسات الخرسانية ـ مواصفات الأمان ٢٨٩ - ٦٩٠ , ١١٠ ٢٨٩
                                                    الأساسات الخرسانية ميكنة ١١ ٩٠٦٥ ، ٣٣٨
                                                                      أساسيات التعليم ٢٧٠,١٣
                                                                     انظر أيضًا
                                                        الأبجدية ؛ القراءة ؛ الكتابة
                                                               × التعليم _ أساسيات
                                 الأساطير (يفسم جغرافيا وتستخدم الصفة الدالة على الجنس) ٣٩٨,٢
يستخدم للأعمال التي تتناول مجموعة من الأساطير، أما الأعمال التي تتناول فن كتاب الأسطورة
                                              ونقدها وتاريخها فتدرج تحت: الأسطورة
                                                                     انظر أبضيًا
                             الأدب الشعبي ؛ الأساطير، علم ؛ التاريخ المفقود ؛ الفولكلور
                   وأيضًا بعض الموضوعات متبوعة بالتقسيم أساطير مثل: الهنود ـ أساطير
```

× × الأدب؛ الأدب الشعبي؛ الحيوانات_قصص؛ الخرافات؛ الفولكلور؛ القصص الخرافية

```
الأساطير السعودية ٢٩٨,٢
```

× السعودية _ الأساطير

× × الأدب الشعبي ـ السعودية

الأساطير، علم ٢٩٨,٢

انظر أيضاً

الآلهة ؛ الأبطال ؛ الأدب الشعبي ؛ الديانات القديمة ؛ الحوريات ؛ الطواطم ؛ العواصف في الدين والفولكلور؛ الفن والأساطير

× علم الأساطير، الميثولوجي

× × الآثار، علم؛ الآلهة؛ الأبطال؛ الأساطير؛ الله؛ التأليه؛ الدين

الأساطير مصر ٣٩٨,٢

× مصر _ الأساطير

الأساطير الإغريقية انظر الأساطير اليونانية

الأساطيرالأفريقية ٣٩٨,٢٢

الأساطيرالتاريخية 27, 390

الأساطيرالجغرافية ٣٩٨, ٢٣٤

انظر أيضًا

التاريخ المفقود

× × الطبيعة في الدين والفولكلور

الأساطير الحيوانية ٣٩٨, ٢٤٥

الأساطيرالدينية ٢٠٠,٤ ، ٢٩١,١٣

الأساطيرالشرقية ٣٩٨,٢٢

الأساطيرالعربية ٣٩٨,٢٢

انظر أبضاً

الأدب الشعبي ؛ الأدب العربي

× × ألف ليلة وليلة ؛ الثقافة العربية

الأساطيرفي الأدب ٨٠٩,٩٣١

الأساطير في الأدب العربي ١٠٣١ م١٠٨

الأساطيرفي الفن ٧٠٤,٩٤

الأساطيرالقديمة ٣٩٨,٢٣٢

انظر أيضًا

الآثار؛ الأساطير اليونانية

الأساطيرالمكانية ٣٩٨,٢٣

الأساطيرالنباتية ٣٩٨, ٢٤

أساطير وحكايات

يستخدم كتقسيم بعد بعض الموضوعات مثل: القنفذ - أساطير وحكايات

```
الأساطيراليونانية ٣٩٨,٢٢
```

انظر أيضاً

الأساطير اليونانية بأسمائها مثل: الإلياذة؛ الأوديسة

× الأساطير الإغريقية

× × الأساطير القديمة ؛ اليونان ـ تاريخ

الأساطير والفن انظر **الفن والأساطير**

الأساطيل ٣٥٩,٣١ ، ٦٢٣,٨٢٢

انظر أيضًا

السفن الحربية ؛ الطرادات ؛ الطوربيدات ؛ العلوم البحرية ؛ القوات البعرية ؛ كاسحات الألغام ؛

المدمرات ؛ نزع السلاح

وأيضًا أسماء الدول متبوعة بالتقسيم الأسطول مثل: مصر الأسطول

 الترسانات؛ الجيوش؛ حاملات الطائرات؛ الحرب؛ السفن الحربية؛ العلوم البحرية؛ القوات البحرية؛ القوات المسلحة؛ القواعد البحرية

الأساطيل ـ أجهزة ومعدات ٦٢٣,٨٦

الأساطيل ـ إدارة عامة ٢٥٠,٠٦

الأساطيل - أعلام ورايات ٩٢٩,٩

الأساطيل-تصميم ٦٢٣,٨١

الأساطيل ـ صيانة ٦٢٣, ٨٢

الأساطيل ـ مناورات ٢٥٩,٥٢

וצישובטה זוז, דעץ , זף, דעץ

× × القساوسة ؛ السيحية ـ تراجم

الأساقفة ـ تراجم ٢٨٢,٠٩٢

الأساليب الإدارية ٢٥٨,٤

الأساليب الإدارية، يحث ٢٥٨,٤٠٦

× بحث الأساليب الإدارية

الأساليب الإدارية .. تحليل ٢٥٨, ٤٠٦

× تحليل الأساليب الإدارية

الأساليب الإدارية ـ تنظيم ٢٠٨, ٤٠٦

× تنظيم الأساليب الإدارية

الأساليب الإدارية ، دراسة ٢٥٨, ٤٠٦

× دراسة الأساليب الإدارية

الأساليب الإدارية _قياس ٢٠٨, ٤٠٦

× قياس الأساليب الإدارية

```
الأساليب الادارية المقيدة ٤ ، ٢٥٨
                                             انظر أيضًا
      إدارة المبيعات؛ إدارة المشتريات؛ التسويق؛ ضبط الإنتاج
                                        الأسانسات ١٦٤,٥٢ ، ١٦٤,٥٤
                                   الأسانسات الاستخدام الطبي ٢١٥, ٤٢
                              أسباب الأمراض انظر الأمراض، أسباب
                          أسباب نزول القرآن انظر القرآن أسباب النزول
                                                   الإسباتية ٢٩٦,٤١
                                               × × اليهودية
                                انظر الأدب الأسبائي
                                                     الأسباني، الأدب
                                                       أسبائيا ٩١٤,٦
                                                   أسبانيا ـ تاريخ ٩٤٦
              أسبانيا ـ تاريخ ـ اتحاد كاستيلا وأرجوان (٧١١ - ١٤٧٩م) ٣٤٦, ٠٣
      أسبانيا ـ تاريخ ـ أسرة هابسبرج ـ الفترة الأولى (١٥١٦ - ١٥٩٨م) ٢٤٦,٠٤
     أسبانيا ـ تاريخ ـ أسرة هابسبرج ـ الفترة الأخيرة (١٥٩٨ -١٨٠٨م) ٩٤٦,٠٥
              اسبانیا ـ تاریخ ـ حکم یوسف بونابرت (۱۸۰۸ – ۱۸۱۶م) ۲۶۲٫۰۳ اسبانیا
                   اسبانيا ـ تاريخ ـ اسرة البوربون (١٨١٤ –١٨٦٨م) ٩٤٦,٠٧
                                  أسبانيا - تاريخ - العصر الحديث ٩٤٦, ٠٨
أسبانيا ـ قاريخ ـ العصر الحديث ـ الجمهورية الثانية (١٩٣١ – ١٩٣٩م) ٨١٠ ، ٩٤٦
      أسبانيا-تاريخ-العصر الحديث-حكم فرانكو (١٩٣٩-١٩٧٥م) ٩٤٦,٠٨٢
           أسبانيا ـ تاريخ ـ العصر الحديث ـ خوان كارلوس (١٩٧٥ – ١٤٦, ٨٣٠
                                                 الاسبراجوس ٥٨٤,٣٢
                                        الاسبراجوس-أغذية ٦٤١,٣٥٣١
                                           الاسبراجوس ـ زراعة ٣١ ، ٦٣٥
                                          الاسبراجوس - طهى ٦٤١,٦٥٣١
                                      انظر اللغة العالمية
                                                            الاسبرانتو
                                    الإسبستوس انظر الحريرالصخري
                                             الاسبكتروسكوب ٦٨١,٤١٤
                                                الاسبكترومتر ٨٤,٥٣٥
                                            × السبكترومتر
                                          الأسبودومين (معادن) ٢٦, ٥٤٩
                                                  الأسبوريات ١٩ ، ٩٣ ه
                                         الأسبوريات تريية ٦٣٩,٧٣١٩
                                                       الأسبوع ٣, ٢٥٥
                                              أسيوع الألام ٢٦٨٢٨, ٩٩٣
                                    أسبوع الآلام احتفالات ٢٩٨٢٨ ٢٩٤
```

```
    قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى --

                                                                        أسبوع الآلام ـ كتب الصلاة والعبادة
                                                                            أسبوع الآلام موسيقي ٨٨٧
                                           أسبوع المساجد (يستخدم نفس الشكل مع المناسبات الأخرى) ٢١٤
                                                                                أسبوع النظافة ٦١٣,٤
                                                                         الأسبينيل (معادن) ٢٦٥,٥٤٦
                                                                      וצישוני, אין אין אין אין אין אין אין אין
                                                                            انظر أيضًا
           الأجسام الصلبة ؛ التوازن ؛ الجهد والإجهاد ؛ استاتيكا السوائل ؛ الديناميكا ؛ الرونة
                                                             × التوازن، علم؛ علم التوازن
× × الجهد والإجهاد (ميكانيكا) ؛ الديناميكا ؛ الرياضيات ؛ الفيزياء ؛ الميكانيكا ؛ الميكانيكا التحليلية
                                                                              ؛ الهندسة
                                                                            الإستاتيكا، ضغط ٢, ٥٣١٥
                                                                            الإستاتيكا، مقاومة ٢, ٥٣١, ٢
                                                                       استاتيكا الأجسام الصلبة ٢١,٢٥
                                                                       × × الأجسام الصلية
                                                        استاتيكا الأجسام الصلبة التطبيقية ٢٠٠, ١٠٥٣
                                                                       الإستاتيكا التطبيقية ٦٢٠,١٠٣
                                                           الإستاتيكا الجولة ٢١,٥١٥١ ، ١٥١٥,٥١٥٥
                                                                           انظر أيضيًا
                                                      الديناميكا الجوية ؛ الميكانيكا الجوية
                                                               × × الطيران ؛ الميكانيكا لجوية
                                                         الاستاتيكا الجوية ـ هندسة ملاحية ٢٢٩, ١٣٢٢
                                                                             إستاتيكا السوائل ٢, ٥٣٢
                                                                           انظر أيضيًا
                          الثقل النوعي؛ ديناميكا السوائل؛ السوائل؛ الغازات؛ الهيدرومتر
                                     × إستاتيكا الموائع؛ السوائل، إستاتيكا؛ الهيدروستاتيكا
× × الإستاتيكا ؛ الديناميكا الحرارية الهندسية ؛ السوائل ؛ الفيزياء ؛ ميكانيكا السوائل ؛
                                                                             الهيدروليكا
                                                               استاتيكا السوائل التطبيقية ٦٢٠,١٠٦٣
                                                                            استاتیکا الغازات ۲۲, ۳۳ه
                                                                           انظر أيضًا
                                                        ديناميكا الغازات ؛ ميكانيكا الغازات
                                                              × × الغازات ؛ ميكانيكا الغازات
```

استاتيكا الغازات التطبيقية ٢٢٠,١٠٧٣

```
الإستاتيكا الكهربائية ٢٨٧٢ ، ٢٠ ٧٥٠ ، ٢٠ ٧٥٥
```

× الكهربية الإستاتيكية

× × الديناميكا الكهربائية

الإستاتيكا الكهريائية التطبيقية ٢٢١,٣١٢

استاتيكا الموائع انظر إستاتيكا السوائل

الاستاتيكا والديناميكا (علوم اجتماعية) ٣٣٩,٥

انظر أيضاً

التنمية الاقتصادية ؛ التوازن الاقتصادي

الاستاتين ۲ . ۷۶۰ ، ۲۵۰ ، ۲۵۰ ، ۵٤۲

الاستاتين ـ الاستخدام العلاجي ٢٧٣٥ ، ٦١٥

الاستاتين_سموم ٦١٥,٩٢٥٧٢٥

استادناصر ۲۹۰٫۵۸ ، ۲۹۰٫۵۸

لم يرد بالقائمة أسماء جميع الاستادات ويمكن إضافتها واستخدامها عند الحاجة

الاستادات انظر الملاعب

الاستبداد ۱۲,۱۲

انظر أيضًا

التسلطية؛ الدكتاتورية؛ الديمقراطية؛ القهرية؛ الملوك والحكام

× × الدكتاتورية ؛ السلطة (مذهب) ؛ الطغيان

استبداد الجماعة ٣٢١,١٤

× الجماعة، استبداد

الاستبدادية انظر التسلطية (علم النفس)

الاستبدال (اقتصاد) ۳۳۲, ٤٥

الاستبدال (علم نفس) ١٥٤, ٢٤

انظر أيضًا

التسامي ؛ الدفاع الذاتي ؛ السلوك

استبدال الأعضاء ٦١٧

انظر أيضًا

الأجهزة التعويضية القلب الصناعي

الأطراف الصناعية الكلى الصناعية

الأعضاء الصناعية المفاصل الصناعية

زراعة الأعضاء والأنسجة

× الأعضاء _ استبدال

الاستبدال الغريزي ١٥٢,٥٢

الاستبراء ٢٥٢,١

× × الطهارة

```
الاستبس ١٥٥,٥٥٥
```

الاستبعاد الاجتماعي ٣٠١,١١٣

انظر أيضًا

الانتخاب الاجتماعي

× × الانتخاب الاجتماعي

الاستبنايت (معادن) ٣٢ , ٥٤٩

الاستبيانات ١٠١١، ١٠٠٠

الاستبيانات ـ بحوث ٢٠٠١, ٤٣٣

الاستبيانات الحكومية ٢٢٢٠ . ١ .

× × الإحصاء

الاستثمار (يقسم جغرافيا) ٣٣٢,٦

انظر أيضًا

الادخار؛ الأسهم؛ بنوك الاستثمار؛ التوفير؛ رأس المال؛ رجال الأعمال؛ السندات؛ شركات الاستثمار؛ الضمانات؛ القروض؛ المراهنات؛ المعاشات

وأيضًا بعض الموضوعات متبوعة بالتقسيم استثمارات مثل: شركات التأمين - استثمارات

× × الإدارة المالية رأس المال

الإدخار السندات

الأرباح والفوائد الشركات

الأسهم شركات التوصية

بنوك الاستثمار الضمانات

البورصات المالية

تخطيط العقارات القروض

التمويل المالية

التوفير المضاربات

الاستثمار الجوانب النفسية ٩٢ ، ١٥٥

الاستثمار رياضيات ٣٣٢, ٦٠١٥١

الاستثمار-ضرائب ٣٣٦, ٢٤٠١٨٢

الاستثمار_قانون دولي ٣٤١,٧٥٢

الاستثمار_قوانين وتشريعات ٣٤٦, ٠٩٢

الاستثمار محاسبة ٧,٧٥٢

الاستثمار - النماذج الرياضية ١٨١٨ ٢٠١٥ ٣٣٢

الاستثمار المصرفي ٦٦, ٦٦

×× بنوك الاستثمار

الاستثمارات الأجنبية (يقسم جغرافيا) ٣٣٢, ٦٧٣

انظر أيضاً

الاتفاقيات التجارية الرسوم الجمركية

الازدواج الضريبي السياسة التجارية

البنوك الأجنبية الشركات الأجنبية

التبادل التجاري العقود التجارية

التجارة الخارجية العلاقات الاقتصادية الدولية

التجارة الخارجية القانون التجاري

الجمارك

× × الاقتصاد الدولي ؛ الديون الخارجية التجارة ؛ المعونة الفنية

الاستثمارات الأجنبية _ السعودية ٢٧٣ ، ٣٣٢ ،

× السعودية _ الاستثمارات الأجنبية

× مصر _ الاستثمارات الخارجية

الاستثمارات الخارجية ٢٣٢, ٦٧٣

الاستثمارات السعودية ٣٣٢, ٦٧٣٥٣١

الاستثمارات السعودية في مصر ٢٧٣٥٣١٠٦٢ ب٣٣٢

الاستثمارات العربية ٢٧٣ ، ٣٣٢

الاستثمارات العربية بالخارج ٣٣٢, ٦٧٣

انظر أيضاً

الأرصدة العربية بالخارج

× × الأرصدة العربية بالخارج

الاستثمارات القانونية ٢٣٧٢ , ٣٣٢

الاستثناءات

الاستثناءات (قانون)

الاستجابة الأكروماتية ١٥٢,١٤٥

انظر أبضًا

الأكروماتية ؛ الألوان ؛ عمى الألوان

× × الأكروماتية

الاستجابة الانعكاسية ٢٧٢, ١٥٢

انظر أيضًا

الاستجابة الشرطية

× × الاستجابة الشرطبة

```
    قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى —

                                                                 الاستجابة الشرطية ٢٥٢,٣٢٢
                                                                   انظر أيضًا
                                       الاستجابة الانعكاسية ؛ الفعل المنعكس الشرطي
                                                           × × الاستجابة الانعكاسية
                                                                  الاستجابة الفصامية ٢٥٢,٣٢
                                                             الاستجابة اللااجتماعية ١٥٥,٤١٨
                                                               الاستجابة الوجدانية ٢٥٢,٣٢٤
                                                     العين_أمراض
                                                                    انظر
                                                                               الاستجماتيزم
                                               انظر الطهارة (فقه إسلامي)
                                                                                  الاستجمار
                                                                         الاستجمام ٢١٣,٧٩
                                                                   انظر أيضاً
                 الأجازات؛ الاسترخاء؛ الألعاب التعليمية؛ الترفيه؛ التسالي؛ الهوايات
                                                                الاستجمام _ الجوانب الاقتصادية
                                                                  الاستجمام كعلاج انظر
                                               العلاج بالاسترخاء
                                                                   الاستجمام ـ غرف ٣٦٢, ١٣
                                                               الاستجمام مناطق ٧٩١,٠٦٨
                                                                  انظر أيضًا
                                                      الحدائق ؛ الشواطئ ؛ الملاهي
                                              الأسرى_استجواب
                                                                 استجواب الأسرى انظر
                                                                  استجواب الشهود ۲٦٢, ۱۲۸
                                                 × × التحقيق الجنائي ؛ شهادة الشهود
                                                     استجواب الشهود (قانون جنائي) ٣٤٥,٠٥٢
                                                     استجواب الشهودة (قانون مدنى) ٧٤٧,٠٧٥
                                                            الاستجوابات البرلمانية انظر
                                الهيئات التشريعية _ استجوابات
                                                            الاستحسان (أصول الفقه) ٢٥١,١٦
                                                        × × الفقه الإسلامي، أصول
                                                  استحضار الأرواح انظر تحضير الأرواح
                                                               الاستحكامات العسكرية ٢٢٣,١
                                                                  انظر أيضًا
الحصون والقلاع؛ اللشم العسكرية؛ العمارة الحربية؛ الملاجئ العسكرية؛ الهندسة الحربية
                                                          × التحصينات العسكرية
× × الإخفاء والتمويه الحربي ؛ الخنادق ؛ الدفاع العسكري ؛ النقاط الحصينة ؛ الهندسة الحربية
                                                                         الاستحلاب ٦١٢,٣
                                                                  انظر أيضًا
                                                                    المستحلبات
```

```
استحلال المعاصى ٢٥١,٢٢٢
```

الاستحمام ٢١٣,٣١

× × الحمامات

الاستحمام - الاستخدام العلاجي ٦١٥ , ٨٥٣

الاستحمام_رعاية الأطفال ٦٤٩,٦٣

الاستحمام_عادات وتقاليك ٣٩١, ٦٤

الاستخبارات انظر **المخابرات**

الاستخدام الآلي ١٠١١،٦

× الأثمتة

الاستخدام الآلي في المكتبات انظر المكتبات-ميكنة

الاستخدام السيء للسلطة انظر استغلال السلطة

الاستخدام العلاجي

يستخدم كتقسيم بعد بعض الموضوعات مثل: المشروبات الروحية ـ الاستخدام العلاجي

استخراج البترول انظر **البترول ـ استخراج**

استخراج المعادن انظر التعدين

الاستخلاص ۲۹٫٤

انظر أيضًا

التكشيف؛ الكشافات؛ المستخلصات

× × الاستشهادات المرجعية ؛ المستخلصات

الاستخلاص الآلي ۲۹,۷۵۲

انظر أيضًا

الحاسبات الإلكترونية ؛ المستخلصات

الاستدجان انظر الحيوانات المفترسة ـ ترويض

استدراج العدو ٣٥٥, ٤٢٣

انظر أيضًا

التكتيك الحربي ؛ فن القتال ؛ الكمائن العسكرية

الاستدعاء القانوني ٣٤٧,٠٦

וצשتدلال ١٦٢

انظر أيضاً

العقل ؛ علم النفس ؛ المنطق

× × الإحصاد الرياضي ؛ العقل ؛ الفروض ؛ القياس المنطقى ؛ المنطق ؛ المنطق الاستدلالي

الاستدلال - اختبارات ١٦٢

الاستدلال الإحصائي ١٩,٥

انظر أيضًا

[يتبع]

```
الاستدلال الإحصائي
                                                          [تابع]
                                            الاحتمالات (رياضيات) ؛ العينات (إحصاء)
                                                       × × الإحصاء ؛ الإحصاد الرياضي
                                                                            الاستدلال الاستقرائي
                                                                × الاستدلال العلمي
                                                                       × × الاستقراء
                                                                       الاستدلال البرهاني ١٦٢
                                                                     انظر أيضًا
                                                            الأدلة المنطقية ؛ المنطق
                                                         الاستدلال البعدى انظر الاستقراء
                                                      الاستدلال الخطى انظر قراءة الخطوط
                                               الاستدلال الاستقرائي
                                                                      الاستدلال العلمى انظر
                                                         الاستدلال القبلى انظر الاستنباط
                                                                          الاستدماج (علم نفس)
                                                                 الاستذناب (علم نفس) ۱۵۷,۷
                                                                    انظر أيضًا
                                                                       العدوانية
                                                   الجيولوجيا التاريخية
                                                                         الاستراتيجرافيا انظر
                                                                        الاستراتيجية ٣٥٥,٤٣
                                                                     انظر أيضًا
الاستراتيجية البحرية ؛ التكتيك الحربي ؛ العرب التكتيكية ؛ الحرب الكيميائية ؛ العلوم
                                                            الحريية؛ قيادة الجيوش
                                                                  × × الردع العسكري
                                                                الاستراتيجية البحرية ٢٥٩,٤٣
                                                                  × × الاستراتيجية
                                                             الاستراتيجية التنافسية ٨٤٠٢, ٣٣٨
                                                                    انظر أيضيًا
                                             الاحتكار؛ التسويق؛ الشركات؛ المنافسة
                                                × × الأسعار التنافسية ؛ الوضع التنافسي
                                                               الاستراتيجية الجوية ٣٥٨,٤١٤٣
                                                 الاستراتيجية الدبلوماسية ٣٤١,٣٣ ، ٣٢٧,٢
                                                              التنصت
                                                                         استراق السمع انظر
                                                                              استراثیا ۹۱۹٫۶
                                                                         استراليا ـ تاريخ ٩٩٤
                                                         استراثیا ـ تاریخ ـ العصرالباکر ۹۹٤,۰۱
```

الاستشارات الطبية ٢٦٢,١٧٢

```
-- قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى -
                             استراليا ـ تاريخ ـ عصر المستعمرات (١٨٥١ - ١٩٠١م) ٩٩٤,٠٣
                                              استراليا _ تاريخ _ العصر الحديث ٩٩٤,٠٤
                                             استراثيا ـ السكان الأصليون ٩٩٤ ، ٣٠١, ٣٢ . ٣
                                                       × × السكان الأصليون
                                      استراليا - السكان الأصليون - الحقوق المدنية ٢٢٣, ٤
                                       استرجاع السلطة انظر السلطات-استرجاع
                                 استرجاع المعلومات انظر اختزان واسترجاع المعلومات
                                                                الاسترخاء ٦١٣,٧٩
                                                          انظر أيضًا
الاستجمام؛ الجهاز العصبى - الجوانب الصحية؛ الراحة؛ الصحة؛ الصحية العقلية
                                                     × الارتخاء؛ التراخي
                               × × التعب؛ التوتر؛ الراحة؛ العلاج بالاسترخاء
                                                        الاسترقاق انظر الرقيق
                                                                   الاسترة ٢٤,٧٤٥
                                                               الاسترون ٥٤٧,٧٣٤٣
                                            الاسترونشيوم ٢٩٦٤، ٥٤٧ ، ٣٩٤، ٢٩٥
                                         الاسترونشيوم - الاستخدام العلاجي ٢٣٩٤ , ٢١٥
                                                  الاسترونشيوم سموم ٦١٥,٩٢٥٣٩٤
                                                  الاسترونشيوم في الجسم ٦١٢, ٣٩٢٤
                                                                          الاستسقاء
                                                         انظر أيضاً
                                                        صلاة الاستسقاء
                                                    الاستسقاء اللماغي ٦١٦,٨٥٨,٤٢٣
                                         الاستسقاء الدماغي ـ الجوانب الصحية ١١٤,٥٨
                                              الاستسقاء الدماغي ـ علم نفس ١٥٧, ٨٤٣
                                                                الاستسلام ٢٥٥,٤٩
                                                       الاستسلام (علم نفس) ١٥٧,٢
                                                               × × القلق
                                                               الاستشارات ٢٥٨,٤٦
                                                         انظر أيضاً
                                                            المستشارون
                                                            الاستشارات الدينية ٢٠٩
```

```
    قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى --

                                        الإستشارات القانونية ٣٦١,٣٨ ، ٢٥٨,١٢
                                              × × المستشارون القانونيون
                                                      الاستشارات النفسية ١٥٠,١
                                                  الاستشارات الهندسية ٢٢٠,٠٠٤
                                                      انظر أيضًا
                                              المهندسون الاستشاريون
                          الاستشراق والستشرقون ٨٠١,٩٥ ، ٩٥٠,٠٧٢ ، ٩٥٠
                                                     × المستشرقون
                                      الاستشعار، قرون انظر قرون الاستشعار
                                        الاستشعار عن بعد ٢,١٣٦٧٨ ، ٢٢١,٣٦٧٨
                                                      انظر أيضيًا
                                    الأقمار الصناعية ؛ التصوير الجوي
                                          × × المساحة الجوية المفناطيسية
                                          الاستشفاف انظر الحاسة السادسة
                                                   الاستشهادات المرجعية ٢٥,٥٢٠
                                                      انظر أيضاً
الإرشاد المرجعي؛ الاستخلاص؛ التكشيف؛ التوثيق؛ الضبط الببليوجرافي؛ المراجع
                                                           الاستصحاب ٢٥١,١٩
                                       اصلاح الأراضي
                                                      استصلاح الأراضى انظر
                                                          الاستطلاع ٣٥٥,٤١٣
                                                      انظر أيضاً
                                التنصت؛ الجاسوسية ؛ الحرب ؛ المخابرات
                                        × × التنصت؛ الحيوانات في الحرب
                                       الاستطلاع، حب انظر حب الاستطلاع
                                                     الاستطلاع الإداري ٥٨,٠٥
                                                الاستطلاع الاستراتيجي ٣٥٥, ٤١٣
                                                 الاستطلاع الإلكتروني ٢٥٥,٤١٣
                                                    الاستطلاع بالصور ٣٥٥, ٤١٣
                                                     الاستطلاع الجوى ٣٥٨, ٤٥
                                   استطلاع الرأى العام انظر قياس الرأى العام
                                       الاستطلاع الكيماوي ٣٥٨,٣٤ ، ٣٣٥,٤١٣
                                         استطلاع المدفعية ١٥٦,١٥٠ ، ١٥٣,٥٥٣
                                               الإستطيقا انظر الجمال، علم
الاستعارة (بلاغة) انظر ال
                              البلاغة العربية ـ البيان
                                           الاستعارة (مكتبات) انظر الإعارة
```

الاستعارة بين المكتبات انظر الإعارة بين المكتبات

الاستعراضات ٧٩١,٦

استعراضات الحيوانات انظر الحيوانات عروض

الاستعراضات الدينية ٢٩١, ٦٢٢

الاستعراضات الوطنية ٧٩١,٦٢٤

الاستعطاف ٢ , ١٧٩

الاستعمار (تستخدم الصفة الدالة على الجنسية) ٣٢٥,٣

يستخدم للأعمال التى تتناول احتلال دولة لأراضى دولة أخرى. أما الأعمال التى تتناول الهجرة من بلد إلي بلد فتدرج تحت الهجرة. والأعمال التى تتناول انتقال السكان من مكان إلى مكان آخر داخل الدولة فتدرج تحت: الهجرة الداخلية

انظر أيضًا

الاحتلال العسكري؛ الاستقلال؛ المستعمرات؛ الهجرة

وأيضًا أسماء الدول متبوعة بالتقسيم الهجرات مثل: مصر-الهجرات

 × الاحتلال العسكرى؛ الاستقلال؛ الاستيطان؛ الإمبرائية؛ الإنتداب الدولى؛ التاريخ؛ حق تقرير المصير؛ السياسة؛ المستعمرات؛ الهجرة

الاستعمار الاقتصادي انظر **الإمبريالية**

الاستعمارالأمريكي ٣٧٥,٣٧٣

الاستعمار الانطالي ٣٢٥, ٣٤٥

انظر أيضًا

إيطاليا ـ تاريخ ؛ إيطاليا ـ علاقات خارجية

وأبضًا أسماء الدول التي استعمرتها إيطاليا متبوعة بالتقسيم ـ تاريخ ـ الاحتلال الإيطالي مثل: ليبيا ـ قاريخ ـ الاحتلال الإيطالي

× × الصومال ـ تاريخ ـ العصر الحديث ـ الاحتلال الإيطالي ؛ الصومال ـ تاريخ ـ العصر الحديث ـ الاحتلال الإيطالي ؛ ليبيا ـ تاريخ ـ العصر الحديث ـ الاحتلال الإيطالي

الاستعمارالبريطاني ٣٢٥, ٣٤٢

انظر أيضيا

الإنجليز في الدول الأجنبية ؛ بريطانيا _ تاريخ ؛ بريطانيا _ مستعمرات

وأيضًا أسماء الدول التي استعمرتها بريطانيا متبوعة بالتقسيم تاريخ ـــ الاحتلال البريطاني مثل: هصر ـ تاريخ ـ الاحتلال البريطاني (١٨٨٢ ــ ١٩٥٤)

× × الأردن ـ تاريخ ـ الاحتلال البريطاني : الإمارات العربية المتحدة ـ تاريخ ـ الاحتلال البريطاني : البحرين ـ تاريخ ـ الاحتلال البريطاني : بريطانيا ـ تاريخ ؛ بريطانيا ـ المستعمرات ؛ السودان ـ تاريخ ـ العصر الحديث ـ العصر الحديث ـ العصر الحديث ـ الاحتلال الأجنبي ؛ الصومال ـ تاريخ ـ العصر الحديث ـ الاحتلال البريطاني ؛ العراق ـ تاريخ ـ العصر الحديث ـ الاحتلال البريطاني ؛ العراق ـ تاريخ ـ العصر الحديث ـ الاحتلال البريطاني ؛ عمان ـ تاريخ ـ العصر الحديث ـ الاحتلال البريطاني ؛ فلسطين ـ تاريخ ـ العصر الحديث ـ الاحتلال البريطاني ؛ قطر ـ تاريخ ـ العصر الحديث ـ فلسطين ـ تاريخ ـ العصر الحديث ـ الاحتلال البريطاني ؛ قطر ـ تاريخ ـ العصر الحديث ـ

الاحتلال البريطاني ؛ الكويت ـ تاريخ ـ العصر الحديث ـ الاحتلال البريطاني ؛ اليمن الجنوبي ـ تاريخ ـ العصر الحديث ـ الاحتلال البريطاني

الاستعمار الجديد ٣٢٥,٣

انظر أيضًا

الإمبرايالية؛ الدول النامية؛ المساعدات العسكرية؛ المعونة الفنية

الاستعمارالسوفيتي ٣٢٥,٣٤٧

الاستعمار الفرنسى ٣٢٥, ٣٤٤

انظر أيضاً

فرنسا _ تاريخ ؛ فرنسا _ العلاقات الخارجية

وأيضًا أسماء الدول التي استعمرتها فرنسا متبوعة بالتقسيم تاريخ _ الاحتلال الفرنسي مثل: الجزائر _ تاريخ _ الاحتلال الفرنسي

× × تونس ـ تاريخ ـ الاحتلال الفرنسى ؛ الجزائر ـ تاريخ ـ الاحتلال الفرنسى ؛ جيبوتى ـ تاريخ ـ الاحتلال الفرنسى ؛ سوريا ـ تاريخ ـ العصر الحديث ـ الاحتلال الفرنسى ؛ الصومال ـ تاريخ ـ العصر العصر الحديث ـ الاحتلال الأجنبي ؛ فرنسا ـ العلاقات الخارجية ؛ لبنان ـ تاريخ ـ العصر الحديث ـ الاحتلال الفرنسى ؛ موريتانيا ـ الحديث ـ الاحتلال الفرنسى ؛ موريتانيا ـ تاريخ ـ العصر الحديث ـ الاحتلال الفرنسى .

الاستعمار في البلاد العربية ٢٥،٣٠٥٦ ٣٢٥

انظر أيضاً

استقلال البلاد العربية ؛ العالم العربي ـ تاريخ

× العرب والاستعمار

× تونس ـ تاریخ ـ الاحتلال الفرنسی ؛ الجزائر ـ تاریخ ـ الاحتلال الفرنسی ؛ جیبوتی ـ تاریخ ـ الاحتلال الفرنسی ؛ السودان ـ تاریخ ـ العصر الحدیث ـ العکم المصری البریطانی ؛ سوریا ـ تاریخ ـ العصر الحدیث ـ الاحتلال الفرنسی ؛ الصومال ـ تاریخ ـ العصر الحدیث ـ الاحتلال الأجنبی ؛ العراق ـ تاریخ ـ العصر الحدیث ـ الانتداب البریطانی ؛ عمان ـ تاریخ ـ العصر الحدیث ـ الاحتلال البریطانی ؛ العصر الحدیث ـ الاحتلال البریطانی ؛ فلسطین ـ تاریخ ـ العصر الحدیث ـ تاریخ ـ العصر الحدیث ـ تاریخ ـ العصر الحدیث ـ الاحتلال البریطانی ؛ الکویت ـ تاریخ ـ العصر الحدیث ـ الاحتلال الفرنسی ؛ لیبیا ـ تاریخ ـ العصر الحدیث ـ الاحتلال الفرنسی ؛ لیبیا ـ تاریخ ـ العصر الحدیث ـ الاحتلال الفرنسی ؛ لیبیا ـ تاریخ ـ العصر الحدیث ـ الاحتلال الفرنسی ؛ الیمن الجنوبی ـ تاریخ ـ العصر الحدیث ـ الاحتلال البریطانی
 الحدیث ـ الاحتلال البریطانی

الاستعواض (علوم عسكرية) ٨ ، ٣٥٥

الاستغلال ١٧٩,٨

استغلال السلطة ١٧١,١ ، ٩٩١ ، ٣٥٠

انظر أيضاً

الرشوة ؛ الفساد الإداري ؛ الكسب غير المشروع

× الاستخدام السيئ للسلطة؛ سوء استخدام السلطة

[يتبع]

```
استغلال السلطة [تابع]
```

× × الفساد البوليسي ؛ الفساد السياسي ؛ نظرية التعسف

الاستعمارية انظر الألعاب الحركية

الاستفتاء ٣٢٤, ٢٤٢

انظر أيضًا

الاقتراع السرى ؛ الانتخابات ؛ التصويت ؛ الديمقراطية ؛ قياس الرأى العام

× التشريع المباشر

× الانتخابات ؛ التصویت ؛ الدولة النیابیة ؛ الدیمقراطیة ؛ السیاسة ؛ قانون الانتخابات ؛
 القانون الدستوری ؛ قیاس الرأی العام

الاستفزاز ۱۷۹٫۸

استقالة الموظفين انظر الموظفون، استقالة

الاستقامة (تصوف إسلامي) ٢٦٧

الاستقراء (منطق) ٦١

انظر أيضيًا

الاستدلال الاستقرائي

× الاستدلال البعدي

× ×الاستنباط ؛ الفروض ؛ القياس المنطقى ؛ المنطق

الاستقراء ـ اختبارات ١٦١

الاستقراء الإدراكي انظر **الإدراك، استقراء**

الاستقراء الرياضي ١١,٢٥

الاستقرارالاجتماعي ٥١,١٥ ٣٠

× × الأحوال الاجتماعية ؛ التقدم الاجتماعي ؛ المشاكل الاجتماعية

الاستقرار الاقتصادي ه , ٣٣٩ ، ٩ ، ٣٣٨

انظر أيضًا

التنبؤات الاقتصادية ؛ المؤشرات الاقتصادية

× × الاكتفاء الذاتي؛ التخطيط الاقتصادي

الاستقرار الكيميائي

الاستقصاء ۲۲۲ ، ۱۰۰ ، ج۱ ۲۲۰ ـ ۱۰

الاستقصاء الدلالي ١,٤٣٣ .٠٠١

الاستقطاب (أحياء) ٥٧٤,٩١٢ ، ٥٧٤,٨٧٥

الاستقطاب (ألصوت) ۲۲۰,۲۱ ، ۵۳٤,۲۰۷

الاستقطاب (الضوء) ۲۵, ۵۳۵ ، ۲۵, ۲۵۸

××الفوتون

لاستقطاب (علم نفس) ۱۵۵,٤۱۸

لاستقطاب (فلسفة)

لاستقطاب (فيزياء نووية) ٧٥٤,٧٥٤

ويستخدم أيضًا كتقسيم بعد بعض الموضوعات مثل: النيوترونات استقطاب

× × الفيزياء النووية

الاستقطاب الكهريائي

لاستقطاب (كهرباء) انظر

الخلايا، استقطاب

لاستقطاب _ خلايا انظر

لاستقطاب الكهريائي ١٤١ , ٥٣٠

× الاستقطاب (كهرباء)

لاستقطاب المغناطيسي ٣, ٥٨٣ ه

× المغناطيسية، استقطاب

لاستقلال ۲۲۰٬۱۵۷

انظر أيضًا

الاستعمار؛ الحكم الذاتي؛ سيادة الدول؛ العلوم السياسية؛ القانون الدولي

× × الاستعمار؛ الاعتراف بالدول والحكومات؛ حق تقرير المصير

ستقلال البلاد العربية ٩٥٦,٠٤ ، ٣٢٠,١٥٧

انظر أيضًا

الاستعمار في البلاد العربية ؛ العالم العربي _ تاريخ

وأيضًا أسماء الدول العربية متبوعة بالتقسيم تاريخ _ الاستقلال مثل: مصر ـ تاريخ ـ الاستقلال

× × الإمارات العربية المتحدة _ تاريخ _ الاستقلال

البحرين _ تاريخ _ العصر الحديث _ الاستقلال

تونس _ تاريخ _ العصر الحديث _ الاستقلال

الجزائر _ تاريخ _ العصر الحديث _ الاستقلال

جيبوتي _ تاريخ _ العصر الحديث _ الاستقلال

السودان _ تاريخ _ العصر الحديث _ الاستقلال

الصومال _ تاريخ _ العصر الحديث _ الاستقلال

عمان _ تاريخ _ العصر الحديث _ الاستقلال

قطر ـ تاريخ ـ العصر الحديث ـ الاستقلال

الكويت _ تاريخ _ العصر الحديث _ الاستقلال

لبنان _ تاريخ _ العصر الحديث _ الاستقلال

ليبيا _ تاريخ _ العصر الحديث _ الاستقلال

مصر _ تاريخ _ العصر الحديث _ الاستقلال

المغرب _ تاريخ _ العصر الحديث _ الاستقلال

موريتانيا _ تاريخ_العصرالحديث_الاستقلال

[يتبع]

[تابع]

استقلال البلاد العربية

اليمن الجنوبي _ تاريخ _ العصر الحديث _ الاستقلال

الاستقلال المائي ۲۲۰،۰۲٤۰۱

استكشاف الفضاء انظر الفضاء الخارجي - اكتشافات

الاستلين ١٣٤,٧٤٥ ، ٥٨,٥٢٥

الاستلين ـ هندسة كيماوية ٢٦١,٨١٤

الاستماع (تربية) ٣٧٢,٦

× × علم النفس التريوي

الاستماع (ترفیه) ۷۹۰,۱۳۸

الاستمطار انظر الأمطار الصناعية

الاستناط ١٦٢

انظر أيضًا

الاستقراء؛ الفروض؛ القياس المنطقى

الاستناط (فقه إسلامي) ٢٥١,٤

× الاستدلال القبلي

× × الاجتهاد ؛ الفقه الإسلامي ، الفقه الإسلامي ، أصول

الاستنباط (علم نفس)

الاستنتاج (رياضيات) ١٩,٥٤

انظر أيضاً

الفروض (رياضيات)

× × الرياضيات ؛ الفروض (رياضيات)

الاستنجاء انظر الطهارة (فقه إسلامي)

الاستنساخ ٤,٢٨٢

الاستنساخ ـ أجهزة ١٨١,٦٥

الاستنساخ الجاف ٢٨٦,٤

الاستنسل ۲۸۲,۲۳۱٦

انظر أيضاً

الطباعة

× ورق الشمع

الاستنسل استخدامات مكتبية ٢٥٢,٤

الاستنشاق ۲۱۲٫۲

انظر أيضيًا

التنفس ؛ الشهيق

××الهواء

الاستنماء انظر العادة السرية

```
الاستهلاك ٢٣٩,٤٧
```

انظر أيضًا

الاسعار؛ الأطفال كمستهلكين؛ التسويق؛ تكاليف ومستوى المعيشة؛ حماية المستهلك؛ القوة

الشرائية ؛ المستهلكون _ إرشاد ؛ معدلات الاستهلاك

وأيضًا أسماء المنتجات الحيوانية والزراعية والصناعية والمواد الخام متبوعة بالتقسيم استهلاك مثل:

الرفاهية

البترول ـ استهلاك

× × الإحلال والتجديد

اختراق السوق الروكرماتية

> الإنتاج السلع

الشراء التسويق

العرض والطلب التموين

> الثروة الغلاء

المستهلكون حماية المستهلك

ميزانية الأسرة الدخل

الرخاء

الاستهلاك أخلاقيات ٨٧٨

الاستهلاك، ترشيد ٧٣٩,٤٧

× ترشيد الاستهلاك

××الأسعار

الاستهلاك ـ تنظيم ٢٧ , ٣٣٩

الاستهلاك رقابة حكومية ٢٥٠,٨٢٩

الاستهلاك ـ ضرائب انظر الكماليات ـ ضرائب

الاستهلاك، معدلات انظر معدلات الاستهلاك

الاستهلاك النسبة الثابتة ٣٣٩, ٤٧

× النسبة الثابتة للاستهلاك

استهلالك الأصول ٢٥٧,٧٢ ، ٣٣٢,٤١٣

× الإملاك

× × الأصول الثابتة ؛ الحاسبة

استهلاك الدين انظر الديون، استهلاك

استهلاك الميام ٣٣٣, ٩١٢

يستخدم أيضًا كتقسيم بعد أسماء المدن مثل: القاهرة ـ استهلاك المياه

استهلاك المياه ـ النماذج الرياضية م ٣٣٣, ٩١٢ · ١٥١١٨

استهلاك الوقود

يستخدم كتقسيم بعد بعض الموضوعات مثل: قاطرات الديزل - استهلاك الوقود

الاستهواء الذاتي انظر الإيحاء الذاتي

الاستورولايت (معادن) ٤٩,٦٢ ه

الاستئصال الجراحي ٦١٧

انظر أيضًا

الأورام _ استئصال ؛ اللوزتان _ استئصال

استئمان الحريي ٢٥٦,٢

× الحربي المستأمن

× × الجهاد في الإسلام ؛ السير

الاستئناس ۲۳٦,٠٨

انظر أيضًا

الحيوانات ـ تدريب ؛ الحيوانات الأليفة

استئناف الأحكام ٨٠,٧٤٣

انظر أيضاً

قانون الإجراءات الجنائية ؛ قانون الإجراءات المدنية ؛ قانون المرافعات ؛ محاكم الاستئناف ؛ نقض الأحكام

× الأحكام، استئناف

× × الطعن في الأحكام؛ المعارضة في الأحكام 🛸

الاستيراد ٥, ٣٨٢

انظر أيضًا

الاتفاقيات التجارية ؛ التصدير ؛ السياسة التجارية

× الصادرات والواردات

× × التجارة الخارجية ؛ التسويق الدولي

الاستيراد ـ رخص ٣٨٢,٥٤

الاستيراد ـ ضرائب ٢٦٤ , ٣٣٦

الاستيراد ـ قوانين وتشريعات ٢٤٦,٠٧ ، ٣٤٢,٠٧

الاستيراد، مكاتب ٥ . ٣٨٢

× مكاتب الاستيراد

الاستيراد خالص الجمارك ٣٨٢,٥

الاستيرول ٧٣١,٧٣١

الاستيرول النباتي ٧٣١ ٧٤٥

الاستيرويدات ١٩٢٤٣ معه

الاستيرويدات ـ التأثير الفسيولوجي ٦١٢, ١٥٧٣

```
الاستيطان ٢٠٥,٤
```

انظر أيضاً

الاستعمار؛ المستوطنات؛ الهجرة الداخلية

× × الاحتلال العسكرى ؛ هجرة اليهود إلى فلسطين

الإستيفانيت (معادن) ٥٤٩,٣٥

استيلاء الكفار ٢٥٦

××السير

الاستيلين ٥٤٧,٤١٣ ، ٥٨,٥٦٦

الاسحاقية (الشيعة) انظر الغلاق

الاسحاقية (علم الكلام) انظر الكرامية

اسحق بن راهوية _ مذهبه في الفقه انظر الفقه الإسلامي ـ مذهب إسحق بن راهويه

الأسد انظر **الأسود**

الأسد، برج ۵۲۳ ، ۱۳۳٫۵٤

× برج الأسد

أسداليحر ٥٩٩,٧٤٦

× سبع البحر

الإسراء والمعراج ٢٤٢ ، ٣٩,٣٣

انظر أيضيًا

السيرة النبوية

× السيرة النبوية ـ الإسراء والمعراج؛ المعراج

الأسرار ١٤٩,٣

انظر أيضًا

إفشاء الأسرار

× × السرية؛ الشخصية

الأسرار التجارية ٢٥٨, ٤٧٢

الأسرار التجارية _ قوانين وتشريعات ٢٤٦, ٠٤٨

الأسرار الحكومية

الأسرار العسكرية

أسرار القرآن انظر **القرآن_أسرار**

الأسرارالقدسة ٢٩١,٢١١

× × السرانية

الإسراف انظر التبدير

إسرائيل ٩١٥,٦٩

انظر أيضًا

[يتبع]

```
-- قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكيرى -
                                                                                                 إسرائيل
                                                                              [تابع]
                                                                  النزاع العديي الإسرائيلي
                                                                             × × الصهيونية
                                                                إسرائيل ـ الأحزاب السياسية ٢٢٩, ٩٥٦٩
                                                                               إسرائيل ـ تاريخ ٩٥٦,٩
                                     × × فلسطين ـ تاريخ ـ العصر الحديث ـ الاحتلال الصهيوني
                                                                إسرائيل - تاريخ - العصر الحديث ٩٥٦,٩
                                               إسرائيل - تاريخ - العصر الحديث - ليفي أشكول ٣٠٦ , ٩٠٦
                                                إسرائيل - تاريخ - العصر الحديث - بن جوريون ٢,٩٠٤ ٥٩
                                               إسرائيل ـ تاريخ ـ العصر الحديث ـ جوالك مائير ١٠٥ ، ٥ ، ٩ ، ٥
                                               إسرائيل ـ تاريخ ـ العصر الحديث ـ مناحم بيجين ٢٠٦، ٩٥٦، ٩٥٦
                                               إسرائيل ـ تاريخ ـ العصر الحديث ـ إسحاق شامير ٧٠٧ , ٩٥٦ ,
                                              إسرائيل - تاريخ - العصر الحديث - إسحاق رابين ١٩٠٧١ م ٩٥٦ ،
                                              إسرائيل ـ تاريخ ـ العصر الحديث ـ شيمون بيريز ١٩٠٨ . ٩٥٦
                                            إسرائيل ـ تاريخ ـ العصر الحديث ـ بنيامين نتنباهو ٩٠٩ . ٩٠٩
                                                            اسرائيل - تاريخ - العصر الحديث - ايهود ياراك
                                             907,9.91
                                                              إسرائيل ـ التاربيخ الحربي ٢٥٥ ، ١٩٥٠ .
                                                                     إسرائيل - الوضع اللولى 24, 29
                                                             إسرائيل ـ العلاقات الخارجية ٢٢٥ ، ٢٢٠ ٣٢٧
                                                                           إسرائيل - الكنيست ٣٢٨,٣
                                                                            × الكنيست
                                                                                 الإسرائيليات ٢٢٧,٦
                                                                           انظر أيضاً
                                                                         القرآن ـ تفسير
                                                                         × × القرآن ـ تفسير
                                                                             الإسرائيليون ج٥ ٩٢٤۔
                                                                          انظر أيضًا
                                                                                 اليهود
                                                                                   الأسرة ٣٠١,٤٢
                                                                           انظر أبضًا
الآباء والأبناء ؛ الأخوة والأخوات؛ الأطفال؛ الأمهات؛ الزواج؛ الطلاق؛ العلاقات الأسرة؛
                                            عيد الأسرة؛ المرأة؛ المطلقات؛ النسل؛ الوالدان
                                         × الاجتماع العائلي؛ العائلة؛ علم الاجتماع العائلي
                                                  التكوكبالأسري
                                                                                 ××الأباء
                                                                        الآياد والأبناء
                                                           الزواج
                                                 العلاقات الأسرية
                                                                       الاجتماع، علم
                                                  العلاقات الإنسانية
                                                                      الأزواج والزوجات
```

[يتبع]

[تابع]

الأسرة

```
القرابة
                                                                 الأمهات والأبناء
                                                                        الأمومة
                                                    الولدان
                                                                     تعدد الأزواج
                                                                  الأسرة احتفالات ٣٩٢,٣
                                                                    الأسرة ـ اخلاقيات ١٧٣
                                                                    الأسرة أنساب ٩٢٩,٢
                                                           الأسرة ـ تأثيرات نفسية ١٥٥,٩٢٤
                                                      الأسرة ـ تأثيرها على الجرائم ٣٦٢, ٢٥٣
                                                               الأسرة_تسلية ٧٩٦,٠١٩١
                                                                 الأسرة، تفكك ٣٠١,٤٢٨
                                                               × تفكك الأسرة
                                                          الأسرة الجوانب الصحية ٦١٣,٩٤
                                                             الأسرة ـ الحياة الدينية ٢٩١,٤
                                                          الأسرة ـ رعاية اجتماعية ٢٦٢,٨٢
                                                             الأسرة ـ عادات وتقاليد ٣٩٢,٣
                                               الأسرة العلاج النفسى ١٥٨,٩٤ ، ١٥٨,٨٥١
                                               الأسرة _ علاقات انظر العلاقات الأسرية
                                                               الأسرة_علم نفس ١٥٨,٢٤
                                                         الأسرة _قوانين وتشريعات ٣٤٦,٠١
                                                          الأسرة _ كتب الصلاة والعبادة ٢٠٧
                                                    الميزانية الأسرة
                                                                    الأسرة، ميزانية انظر
                                                                الأسرة في الأدب ٨٠٩,٩٣٥
                                                        الأسرة في الأدب العربي ١٨١٠, ٩٠٣٥
                                                                الأسرة في الإسلام ٢١٩,١
الأحوال الشخصية للمسلمين؛ الزواج (الشريعة الإسلامية)؛ الطلاق (الشريعة الإسلامية)؛ العلة
                                                                   ؛ النفقات
                                                                 الأسرة في الفن ٤٠٤، ٧٠
                                                                    أسرى الحرب ٢٥٥,١٢
                                                                انظر أيضًا
تبادل أسرى الحرب؛ الصليب الأحمر؛ الفنائم (قانون دولي)؛ القانون الدولي؛ الهلال الأحمر
                                                             × الحرب، أسرى
                                        × × الحروب العربية الإسرائيلية ـ أسرى الحرب
```

```
أسرى الحرب استجواب ٣٦٥,٤٥
```

× استجواب الأسرى

أسرى الحرب؛ تبادل انظر تبادل أسرى الحرب

أسرى الحرب، تعذيب ٣٦٥, ٦٤٤

× تعذیب أسرى الحرب

× × التعذيب

أسرى الحرب رعاية ٣٦١,٥٣

أسرى الحرب _ رعاية صحية ٢٦١,٥٣

أسرى الحرب سجون ٢٦٥,٤٥

أسرى الحرب قانون دولي ٣٤١,٦٥

الأسطح انظر السقوف

الاسطرلاب ۲۲٫۱۰۹ ، ۲۲٫۵

× الاصطرلاب

× × الأجهزة الفلكية ؛ الفلك

الاسطرولوجي انظر التنجيم، علم

الاسطوانات ١٥١,٥١

يستخدم أيضًا كتقسيم بعد أنواع المحركات مثل: المحركات السطوائات

× البساتم؛ المكابس

الاسطوانات (أشكال هندسة) ١٦,١٥

× × الأشكال الهندسية

الاسطوانات (وسائل إعلام) ١٠١,٥٥

× × وسائل الإعلام

الاسطوانات اختبار ٦٢١,٥١٠٢٨٧

الاسطوانات معايير ٢١٨،٥١٠٢٨

الاسطوانات المدمجة ٢٢١,٣٨٩٣٢

الاسطوانات المدمجة للقراءاة ٤٤٥٥٠٠٠

الاسطوانات المغنطة ٧٨٩,٩١ ، ٢٢١,٣٨٩٣٢

انظر أيضًا

الأشرطة المغنطة

× × الأشرطة المفنطة ؛ الأقراص المغنطة

الاسطوانات الموسيقية ٩١٩١٩ ٨٧

انظر أيضاً

الأشرطة الصوتية ؛ التسجيلات الصوتية

التسجيلات الصوتية ؛ المواد غير المطبوعة ؛ الوسائل السمعية والبصرية

الاسطوانات الموسيقية _ تصنيف ٤٥٠٤ .

الاسطوانات الموسيقية ـ حفظ ١٧٧ . ٢٥ .

الاسطوانات الموسيقية ـ فهرسة ٢٥,١٧٠ ، ٢٥,١٧٧

الاسطوانات الموسيقية _ كشافات ١٥٠

الأسطورة (تستخدم الصفة الدالة على الجنس) ٣٩٨,٢

تستخدم للأعمال التي تتناول فن كتابة الأسطورة ونقدها وتاريخها، أما الأعمال التي تتناول مجموعة من الأساطير فتدرج تحت الأساطير

الأسطورة العربية ٢ , ٣٩٨

الأسطول (يستخدم كتقسيم بعد أسماء الدول) ٣٥٩,٣٢٥٢

انظر أيضًا

زوارق الطورييد ؛ الغواصات

× × زوارق الطوربيد ؛ العمليات البحرية

الأسطول السادس الأمريكي انظر الولايات المتحدة الأمريكية ـ الأسطول السادس

الأسعار (يقسم جغرافيا) ٣٣٨,٥٢

انظر أيضًا

الأجور؛ الاستهلاك ـ ترشيد؛ الإنتاج؛ تكاليف ومستوى المعيشة؛ الدخل؛ الزراعة ـ إحصائيات؛ العرض والطلب؛ القوة الشرائية؛ القيمة (نظرية)

وأيضًا أسماء المنتجات الزراعية والصناعية والحيوانية والمواد الخام متبوعة بالتقسيم أسعار مثل: المبترول ـ أسعار

× الأثمان؛ تحديد الأسعار؛ التسعيرة الجبرية؛ الثمن

× × الأجور التمويل

الاستهلاك التموين

الأسواق ـ البحوث حماية المستهلك

الإصلاح النقدى الدعم الحكومي

الإغراق (تسويق) السلع

الإقتصاد الجزئى العرض والطلب

الانكماش المالي الغلاء

التجارة القيمة (نظرية)

التسويق النقود

تكاليف ومستوى المعيشة

الأسعار ـ ارتفاع انظر الفلاء

الأسعار_الأرقام القياسية ٥٢٠٥ , ٣٣٨

الأسعار بطاقات ٣٣٨,٥٢

× × تجارة التجزئة

الأسعار تثبيت ٣٤٣,٠٨٣

```
الأسعار تحديد ٢٨٢,١٠٤٤ ، ٢٥٨,٥٢٣
```

انظر أيضاً

الأسعار الحددة

الأسمار ـ تخفيض ٢٤٣ , ٣٤٣

× تعفيض الأسعار

الأسعار_تمييز ٣٤٣,٠٧٢٥

الأسعار تنظيم ٣٣٨,٥٢٦

الأسعار حداول ٣٣٨,٥٢٠٢١٢

الأسعار دعم ٢٤٣,٠٧٤

الأسعار سياسة ٣٣٨,٥٢

الأسعار-ضوابط ٣٤٣,٠٨٣

انظر أيضًا

السوق السوداء

الأسعار-قوائم ٢٠٢٩،٥٣٠

الأسعال مراقية ٢ , ٣٣٩

× مراقبة الأسعار

الأسعار الثماذج الرياضية ١٨١٥١١٨ و٣٣٨ , ٣٣٨

الأسعار التحكمية ٢٦٥, ٣٣٨

الأسعار التسجيعية ٢٦٥, ٣٣٨

× السعر الحافز

الأسعار التنافسية ٢٢٥, ٣٣٨

انظر أيضاً

الاستراتيجية التنافسية ؛ النافسة ؛ الوضع التنافسي

× × التجارة المقيدة ؛ الوضع التنافسي

أسعار الصرف انظر سعراتصرف

الأسعار الحددة

× × الأسعار ـ تحديد

الأسعار الكسورة ٢٢٥ ، ٣٣٨

الأسعار الكسورة ٢٢٥ , ٣٣٨

الأسعار المعيارية ٢٨ ٥ , ٣٣٨

الإسعاف ۲۰ , ۱۱ ، ۱۸ , ۲۲۳

انظر أيضاً

التمريض؛ الحوادث؛ الصليب الأحمر؛ الهلال الأحمر

× × الرعاية الصحية ؛ الهلال الأحمر

```
الإسعافات الأولية ٨٨, ١٤ ، ٢١٢, ١٨ ٣٦٢
```

انظر أيضاً

الاختناق؛ الانعاش؛ الإنقاذ؛ التنفس الصناعي؛ الجروح؛ الحروق؛ الحوادث

× × الاختثاق ؛ الإنعاش ؛ الإنقاذ ؛ التمريض ؛ التنفس الصناعي ؛ الجروح ؛ الحوادث ؛ شرطة
 النجدة ؛ المرضى ؛ المستشفيات العسكرية

الإسعافات الأولية للحيوانات ٢٣٦, ٠٨٩

الأسفار انظر الرحلات

الأسفارالخمسة (مسيحية) ٢٧٢,٢١

الأسفاليرايت (معادن) ٤٩,٣٢

أسفكسيا انظر الاختفاق

الأسفات ٨٨٣٥,٥٦٦ ، ١٩١,٩٦ ، ١٩١,٩٦

الأسفات_تعدين ٧٣٧ ، ٦٢٢

الأسفلت جيولوجيا ٢٧, ٥٥٣

الأسفلت، خرسانة انظر **الخرسانة الأسفلتية**

الأسفلت-خواص ٦٢٠,١٩٦

الأسفلت، صخور انظر الصخورالأسفلتية

الأسفلت الصناعي ٦٦٦,٨

الأسفلت كوقود ٢٦٢,٦٦٦

× × الوقود السائل

الإسفنج ٤, ٩٣٥

انظر أيضًا

المنسوجات الإسفنجية

× × الثروة المائية ؛ الثقبيات ؛ اللافقاريات ؛ الموارد البحرية

الإسفنج ـ تربية ٢٣٩,٧٣٤

الإسفنج، حجر انظر **الأحجار الإسفنجية**

الإسفنج حفريات ٢٣,٤٥

الإسفنج، صيد ٦٣٩,٧٣٤

انظر أيضًا

مصائد الإسفنج

× × مصائد الإسفنج

الإسفنج الزجاجي ٢٤ , ٩٣ ، ٥

الإسفنج الصناعي ٣٣٨, ٣٧٢٣٤

الإسفنج المتكلس ٢٤, ٥٩٣

الإسفندان (أشجار) ٦٣٤, ٩٧٢٢

```
الإسقاط (علم نفس) ١٥٤,٣
```

انظر أيضًا

الاختبارات الإسقاطية ؛ التكيف النفسي ؛ الصراع النفسي ؛ العصاب ؛ الكبت

× × الاختبارات الإسقاطية ؛ الدفاع النفسي

الإسقاط _ اختبارات انظر الاختبارات الإسقاطية

الإسقاط بالظلات (علوم عسكرية) ٣٥٥,٨

انظر أيضًا

الظلات

× × قوات المظلات ؛ المظلات

إسقاط التدبير (تصوف إسلامي) ٢٦٨

الإسقاط الجوى (علوم عسكرية) ٣٥٥,٨

انظر أيضًا

الإمدادات العسكرية ؛ المظلات ؛ مناطق الإسقاط

× × الإبرار؛ قوات المظلات؛ المظلات؛ النقل الجوى؛ النقل العسكرى؛ مناطق الإسقاط

الإسقاط الحر (علوم عسكرية) ٣٥٥,٨

الإسقاط الرأسي ٨ ، ٥٥ ٣

الإسقريوط ٢١٦,٣٩٤

الأسقف انظر السقوف

الإسكابولايت (معادن) ١٩٩,٦٨

الإسكارس، ديدان انظر ديدان الإسكارس

الإسكان (يقسم جغرافيا) ٣٠١,٨٦٥ ، ٣٠٣,٥

انظر أيضاً

تخطيط المدن ، المباني العامة ؛ المباني المتنقلة ؛ المساكن ؛ المساكن الشعبية

× × الأحياء السكنية ؛ المالك والمستأجر ؛ المساكن ؛ المشاكل الاجتماعية

الإسكان_تأثيرات نفسية ٩٤٥,٥٥١

الإسكان_تمويل ٦٨١ ه ٣٦٣.

××الرهونات

الإسكان ـ جمعيات انظر جمعيات الإسكان

الإسكان. خدمات المعلومات ٣٦٣,٥٠١٨٣

الإسكان_رقابة حكومية ٢٥٠,٨٦٥

الإسكان_السعودية ٥, ٣٦٣

انظر أبضًا

تخطيط المدن ـ السعودية

× السعو دية _ الإسكان

× × تخطيط المدن ـ السعودية

```
الاسكان ـ قوانين وتشريعات ٣٤٤, ٠ ٦٣٦٣٥
                                   الإسكان_مصر ٣٦٣,٥
                            × مصر _ الإسكان
                  الإسكان ـ النماذج الرياضية ٢٦٣,٥٠١٥١٨
                                  الإسكان التعاوني ٣٣٤,١
                                  الإسكان الحضري ٢٨,٣
                               إسكان الحيوانات ٢٣٦,٠٨٣١
                                  الإسكان الريضى ٢٨,٦
                  الطلبة_إسكان
                                  إسكان الطلبة انظر
                                   اسكان الطوارئ ٢٦٣,٥
                الإسكان العسكرى انظر الجنود اسكان
                               إسكان الموظفين انظر
               الموظفون ـ إسكان
                              الإسكان والصحة ٦١٤,٥٨٢٤
                          × الصحة والإسكان
                            الإسكانديوم ٢٠٩٢٩٠١, ٢٢٠
                الاسكانديوم - الاستخدام العلاجي ٢٤٠١ ، ٦١٥
                        الاسكانديوم ـ تعدين ٢٢٢, ٣٤٩٤٢
                       الاسكانديوم_تنقيب ٢٢٢,١٨٤٩٤٢
                       الاسكانديوم ـ جيولوجيا ٢٩٤٢ , ٥٥٣
                        الاسكانديوم ـ سموم ١٠١٥،٩٢٥٤٠١
                                       اسكتلندا ١,٤١٩
                                   اسكتلندا ـ تاريخ ٩٤١
                   اسكتلندا ـ تاريخ ـ العصر الباكر ٩٤١,٠١
اسكتلندا ـ تاريخ ـ السيطرة الإنجليزية (١٠٥٧ – ١٢١٤م) ٩٤١,٠٢
  اسكتلندا _ تاريخ _ الاستقلال الأول (١٣١٤ –١٤٢٣م) ٩٤١, ٠٣
    اسكتلندا ـ تاريخ ـ عصرالإصلاح (١٥٤٢ -١٦٠٣م) ٩٤١٠٥
اسكتلندا ـ تاريخ ـ الإنحاد مع إنجلترا (١٦٠٣ -١٧٠٧م) ٢٠١، ٩٤١
                  اسكتلندا _ تاريخ _ العصر الحديث ٩٤١, ٠٨
                              الإسكرتو (موسيقي) ٧٨٥
                                  الإسكندرية ٩١٦,٢١١
                      الإسكندرية _ أحواض السفن ٢٢٣ . ٦٢٣
                             × × أحواض السفن
                            الإسكندرية تاريخ ٩٦٢,١١
                  × مصر _ الإسكندرية _ تاريخ
         الإسكندرية _ تاريخ _ معركة أبو قير ١٨٠١م ٩٦٢,١١
```

الإسكندرية_تاريخ_الحصارالبحرى ۱۸۸۲م ۹٦٢,۱۱ الاسكندرية_حمامات الشواطئ ۹۲۲,۱۲ الاسكندرية_حمامات الشواطئ

× × حمامات الشواطئ

الإسكندرية، محافظة ٩١٦,٢١١

الاسكندرية القابر ٦٩٠,٦٨

الإسكندرية المقابر الرومانية ٦٩٠,٦٨ ، ٩١٣,٣٧

الإسكندرية المقابر اليونانية ٢٨ , ٦٩ ، ٩١٣ ,٣٨

الإسكندرية _ مكتبة الإسكندرية

الإسكندرية ـ موانئ ٢٨٧,١

ا**لإسكواش** ٧٩٦,٣٤٣

× × أثعاب المضرب

الإسكابولايت (معادن) ٩٤٩,٦٨

الإسكورودايت (معادن) ٥٤٩,٧٢

الاسكولاتية انظر اللاهوتية

الاسكيفوزوا ٥٩٣,٧٣

× الفنجانيات ؟ قنديل البحر ؟ نجم البحر

× × الجوفمعويات

الاسكيمو ٩١٧,٠١

الاسكيمو_تاريخ ٩٧٠,١

الأسلاب ٢٥٦,٣ ، ٣٤١,٦٥

انظر أيضاً

أسري الحرب؛ الحروب؛ الغنائم

الأسلاف ١ . ٩٢٩

וצישוני ۲۱۸,۷۷۲ ، ۱۲۴,۷۷۶

انظر أيضيًا

الأسوار السلكية

أسلائك الألومنيوم ٦٧١,٨٤٢

أسلاك المتليفون ٦٢١,٣٨٥

× × التليفون

الأسلاك الشائكة ٢٧١,٨٤٢

× × قوات الهندسين

أسلاك الصلب ٢٧١,٨٤٢

× × الصلب

```
الأسلاك الصوتية ٦٢١,٣٨٩٣٢
```

انظر أيضاً

التنصت ؛ الصوت ـ تسجيل

× × الأدلة الجنائية ؛ الصوت

الأسلاك الكهريائية ٢٢١,٣١٩٣٢

× × الخطوط الكهريائية ؛ الكابلات الكهريائية ؛ الكهرياء _ شبكات

الأسلاك الكهريائية ـ اختبار ٢٨٧ ، ٣١٩٣٢ ، ٦٢١

الأسلاك الكهريائية ـ تآكل ٦٢٠,١١٢٢٣

الأسلاك الكهريائية ـ معايير ٢١٨ - ٦٢١,٣١٩٣٢ - ٦٢١

الأسلاك الكهريائية العازلة ٢٢١,٣١٩٣٢

الأسلاك النحاسية ٢٧١,٨٤٢

× × النحاس

الإسلام (يقسم جغرافيا) ٢١٠

يستخدم للأعمال الشاملة عن الدين الإسلامي

انظر أيضًا

التصوف الإسلامي الفرق الإسلامية

الثقافة الإسلامية الفقه الإسلامي ، أصول

الحديث، علوم الفقه الإسلامي، علم

الشريعة الإسلامية القرآن، علوم

علم الكلام المسلمون

وأيضًا رؤوس الموضوعات التي تبدأ بكملة الإسلام مثل:

الإسلام والعلم

× الدين الإسلامي

× × الأعياد الدينية الإسلامية؛ الله؛ الألوهية؛ حروب الردة؛ الديانات؛ القرآن؛ اللاهوت؛

علم؛ المسلمون؛ الوحدانية

الإسلام، آداب انظر الآداب الإسلامية

الإسلام _ أخلاق انظر الأخلاق الإسلامية

الإسلام، انتشار انظر انتشار الإسلام

الإسلام ـ ببليوجرافيات ١٦,٢١ ، ٢١٠,١٦

انظر أيضاً

القرآن _ فهارس الآيات

الإسلام ـ تاريخ ٢١٠,٩

انظر أبضاً

انتشار الإسلام؛ التاريخ الإسلامي؛ حروب الردة؛ السير النبوية؛ الغزوات الإسلامية؛ المعارك

الحربية الإسلامية؛ هجرة الرسول

```
الإسلام ـ تاريخ
                                       [تابع]
                                          × تاريخ الإسلام
                      غزوة خيبر
                                           × × انتشار الإسلام
                 غزوة ذات الرقاع
                                           الأوس والخزرج
                     غزوة صفين
                                               بنو قربظة
                       فتحمكة
                                               بنو قينقاع
                                                بنو المغيرة
                 المسلمون واليهود
               المهاجرون والأنصار
                                                    الروم
                   هجرة الرسول
                                     العالم العربي _ تاريخ _
                                         عصرصدرالإسلام
                                             العرب والروم
                                 الإسلام ـ تاريخ ـ عصرالنشأة ٩٠٣ . ٢١٠
                                 الإسلام_تاريخ_عصرالنبوة ٢١٠,٩٠١
                       الإسلام _ تاريخ _ عصر الخلفاء الراشدين ٢١٠,٩٠٢
                               الإسلام ـ تاريخ ـ عصرالتدوين ٩٠٤ ، ٢١٠
                        الإسلام ـ تاريخ ـ عصر المؤلفات الشاملة ١٠٠, ٩٠٥
                      الإسلام_تاريخ_عصرالشروح والمختصرات ٢١٠,٩٠٦
                      الإسلام_تاربخ_عصرالتأخروالانحطاط ٧١٠,٩٠٧
                              الإسلام ـ تاريخ ـ العصر الحديث ٩٠٩ ، ٢١٠
                        الإسلام _ تحكيم انظر التحكيم (فقه إسلامي)
                                  الإسلام_تراجِم ٢١٠,٩٢ ، ٢٢٠١
                                             انظر أبضاً
                                  العلماء السلمون ؛ السلمون
                                    × رجال الدين الإسلامي
× × أبناء النبي ؛ أعلام العرب ؛ أهل بيت الرسول ؛ المهاجرون والأنصار
```

× × ابناء انتبی ؛ ۱۱ الاسلام ـ جمعیات ۲۱۰،۲

الإسلام ـ حركات الإحياء والإصلاح والتجديد ٢١٩

يستخدم للأعمال الشاملة في الحركات التجديدية التي ظهرت في العالم الإسلامي في العصر الحديث. ويستخدم أيضًا للأعمال الشاملة في الإصلاح الديني والسياسي والاجتماعي والاقتصادي. للأعمال عن القضايا أو حركة من الحركات انظر القضية أو الحركة تحت اسمها مثل الوهابية

انظر أيضًا

الإسلام والإصلاح الاجتماعي ؛ الإسلام والإصلاح الاقتصادي ؛ الإسلام والإصلاح الديني ؛ الإسلام والإصلاح السياسي

```
الإسلام_دعوات سلفية (يقسم جغرافيا) ٢١٧
                                               × انظر أيضًا
                    الإخوان المسلمون ؛ السنوسية ؛ المهدية ؛ الوهابية
 وأيضاً بعض دعاة الدعوات السلفية بأسمائهم مثل: محمد بن عبد الوهاب
                                               × السلفية، دعوة
                                      الإسلام_دعوات سلفية_السعودية ٧١٧
                                         الإسلام_دعوات سلفية _ مصر ١٧٧
                                         الإسلام ـ دعوة (يقسم جغرافيا) ٢١٣
                                                 انظر أيضيًا
                                        مراكز الدعوة الإسلامية
                                            × الدعوة الإسلامية
× × الإعلام الإسلامي ؛ الأمر بالعروف ؛ انتشار الإسلام ؛ الفتوحات الإسلامية
                                            الإسلام_دعوة_السعودية ٢١٣
                                                الإسلام_دعوة_مصر ٢١٣
                                   الإسلام ـ دفع مطاعن (يقسم جغرافيا) ٢١٦
                                       الإسلام_دفع مطاعن _السعودية ٢١٦
                                           الإسلام_دفع مطاعن_مصر ٢١٦
                                                 الإسلام ـ دوريات ٢١٠,٥
                                          الإسلام_السعودية ٢١٠,٩١٥٣١
                                                انظر أبضاً
                   الشريعة الإسلامية ؛ علم الكلام ؛ الفقه الإسلامي
    × الدين الإسلامي؛ السعودية - الإسلام؛ السعودية - الدين الإسلامي
                                   الإسلام السعودية _ تاريخ ٢١٠,٩١٥٣١
                         × × العالم العربي _ تاريخ _ العصر الإسلامي
                            الإسلام السعودية ـ تراجم ٢١٠,٩٢ ، ٢٢٢,١
                                       × رجال الدين الإسلامي
                                الإسلام _ شريعة انظر الشريعة الإسلامية
                                           الإسلام ـ طرق التدريس ٢١٠,٧
                      الإسلام ـ الفرق والملل والنحل انظر الفرق الإسلامية
                                    الإسلام _ فقه انظر الضقه الإسلامي
                                                 الاسلام فلسفة ١٠٠١
                                               انظر أيضًا
                                           الفلسفة الإسلامية
                                   الإسلام .. مبادئ عامة (يقسم جغرافيا) ٢١١
                                      الإسلام _ مبادئ عامة _ السعودية ٢١١
```

```
الإسلام_مبادئ عامة _مصر ٢١١
                                                الفقه الإسلامي ومذاهب
                                                                         الإسلام ـ مذاهب انظر
                                                                       الإسلام_مصر ٢١٠,٩١٦٢
                                              × مصر _ الإسلام؛ مصر _ الدين الإسلامي
                                                                الإسلام ـ مصر ـ تاريخ ٢١٠, ٩١٦٢
                                                       الإسلام مصر قراجم ۲۱۰,۹۲ ، ۹۲۲,۱
                                                                  الإسلام مقالات ومحاضرات ١٤٢
                                                 الإسلام ـ النظام الإداري في (يقسم جغرافيا) ٢٥٧, ٤
                                                           × النظام الإداري في الإسلام
                                                             xx السلطات (فقه إسلامي)
                                                      الإسلام ـ النظام الإداري في ـ السعودية ٤ ، ٢٥٧
                                                          الإسلام_النظام الإداري في مصر ٢٥٧,٤
                                                              الإسلام _ النظام الاقتصادي في انظر
                                          الاقتصاد الإسلامي
                                                       الإسلام ـ نظام الحكم في (يقسم جغرافيا) ٢٥٧
                                                                        انظر أيضًا
                                                                             الشوري
× الإسلام ونظام الحكم؛ الحكومة الإسلامية؛ نظام الحكم في الإسلام؛ نظرية الحكم في الإسلام

    × × الإسلام ، النظام السياسي في ؛ الخلاقة

                                                           الإسلام _ نظام الحكم في _ السعودية ٧٥٧
                                                                        انظر أيضاً
                                                                 الشوري في السعودية
                                                                الإسلام_نظام الحكم في_مصر ٧٥٧
                                                                       انظر أيضاً
                                                                     الشوري في مصر
                                                 الإسلام - النظام السياسي في (يقسم جغرافيا) ٢٥٧,١
                                                                       انظر أيضاً
                                                              الإسلام، نظام الحكم في
                                                          × النظام السياسي في الإسلام
                                                                   × × النظم الإسلامية
                                                     الإسلام ـ النظام السياسي في ـ السعودية ١ , ٧٥٧
                                                         الإسلام - النظام السياسي في - مصر ٢٥٧,١
                                                                الإسلام _ النظام القضائي في انظر
                                           القضاءفي الإسلام
                                                    الإسلام - النظام المالي في (يقسم جغرافيا) ٢٥٧,٢
                                                                       انظر أيضًا
                                                 الاقتصاد الإسلامي؛ البنوك الإسلامية
                                                           × النظام المالي في الإسلام
[يتبع]
```

```
[تابع]
                                                      الإسلام - النظام المالي في (يقسم جغرافيا)
                                                               × × النظم الإسلامية
                                                   الإسلام النظام المالي في السعودية ٢٥٧, ٢
                                                        الإسلام ـ النظام المالي في ـ مصر ٢٥٧, ٢٥٢
                                                             الإسلام ـ نظريات سياسية ٢١٠,١
                                                                 الإسلام في الهند ١٥٤ ، ٢١٠
               يمكن استخدام نفس الشكل للأعمال التي تتناول الإسلام في الدول المختلفة
                                                              الإسلام والأدب العربي ٢١٤,٨١
                                                      الإسلام والادخار ۲۱۹٬۵ ، ۲۱۹٬۵
                                                             × الادخار والإسلام
                                                                   الإسلام والاستعمار ٢١٩,٣
                                             الإسلام والاشتراكية ٢١٤,٣٢٠٥، ٢١٤,٣٣٥
                                           × اشتراكية الإسلام؛ الاشتراكية والإسلام
         × × الإسلام والمذاهب الاقتصادية المعاصرة ؛ الإسلام والمذاهب السياسية ؛ الاشتراكية
                                            الإسلام وأصل الإنسان ٢١٤, ٢٠٣٥ ، ٢١٤, ٢٠٣٥
                                               الإسلام وأصل الكون ٢١٤,٥٢٣١ ، ٢١٤,٢٠٣
                                                          الإسلام والإصلاح الاجتماعي ٢١٩,١
                                                                   انظ أبضًا
                                             الإسلام والجتمع ؛ الإصلاح الاجتماعي
                                       × × الإسلام _ حركات الإحياء والإصلاح والتجديد
                                                          الإسلام والإصلاح الاقتصادي ٥,٥ ٢ ١٩
                                                                   انظر أيضًا
                                            الإسلام والاقتصاد ؛ الاقتصاد الإسلامي
                                       × × الإسلام .. حركات الإحياء والإصلاح والتجديد
                                                             الإسلام والإصلاح الديني ١٩٩٩
                                                                   انظر أيضيًا
                                                                الإصلاح الديني
                     × × الإسلام ـ حركات الإحياء والإصلاح والتجديد ؛ الإعلام الإسلامي
                                                            الإسلام والإصلاح السياسي ٢١٩,٣
                                                                   انظ أيضًا
                                                               الإسلام والسياسة
                                      × × الإسلام _ حركات الإحياء والإصلاح والتجديد
                                       الإسلام والاقتصاد ٢١٩,٥ ، ٢١٤,٣٣ ، ٣٣٠,١٢١ ، ٣٣٠
                                                                  انظر أبضًا
                  الإسلام والبنوك؛ الاقتصاد الإسلامي؛ الجزية؛ الخراج؛ الريا الزكاة
× × الإسلام والإصلاح الاقتصادى ؛ الإسلام والمذاهب الاقتصادية المعاصرة ؛ الاقتصاد الإسلامي
```

الإسلام والبنوك ٢١٩,٥

انظر أيضًا

البنوك الإسلامية

× × الإسلام والاقتصاد

الإسلام والتأمين ٢١٤,٣٦٨

× التأمين والإسلام

× × التأمين

الإسلام والتفرقة العنصرية ٢١٤,٣٢٠٥٦

× × التفرقة العنصرية

الإسلام والحضارة ٢١٤,٣٠١٢ ، ٢١٤,٩٠١٩

الإسلام والديانات الأخرى ٢١٤,٢

انظر أيضيًا

الإسلام والمسيحية ؛ الإسلام واليهودية

الإسلام والذميون انظر أهلالذمة

الإسلام والرأسمالية ٢١٩,٥

× الرأسمالية والإسلام

× × الإسلام والمذاهب الاقتصادية المعاصرة ؛ الإسلام والمذاهب السياسية ؛ الرأسمالية

الإسلام والسياسة ٢١٤,٣٢

انظر أيضاً

الأحكام السلطانية ؛ الخلافة ؛ السياسة

× × الإسلام والإصلاح السياسي

الإسلام والشيوعية ٢١٤,٣٢

× الشيوعية والإسلام

× × الإسلام والمذاهب الاقتصادية العاصرة : الإسلام والمذاهب السياسية ؛ الشيوعية

الإسلام والطب ٢١٤,٦١

× × الطب العربي

الإسلام والعلاقات الخارجية ٣١٤,٣٢٧

× العلاقات الخارجية في الإسلام

الإسلام والعلم ٢١٤,٥

يكن تفصيل علاقة الإسلام بكل علم مثل: الإسلام والطب؛ الإسلام والجيولوجيا

× العلم والإسلام

××الإسلام

الإسلام وعلم النفس ٢١٤,١٥

```
الإسلام والفطرة ٢١٠ ، ٢١٢٥١ ٢١٤
                                                        × الغرائز والإسلام
                                                             الإسلام والفلسفة ٢١٤,١
                                                      الإسلام والقانون الدولي ٢١٤, ٣٤١
                                                 × القانون الدولى والإسلام
                                                     الإسلام والمبشرون ٢١٤,٢٧٦٦٠٠٩٢
                                                            انظر أيضاً
                                                                 المبشرون
                                                      × المبشرون والإسلام
                                                          الإسلام والمجتمع ٢١٤,٣٠١٣٤
                                                             انظر أيضًا
                                                   الاجتماع الإسلامي ، علم
                     × × الاجتماع الإسلامي ، علم ؛ الإسلام والإصلاح الاجتماعي
                                                 الإسلام والمذاهب الإنحادية ١١٨ ٢١٤,٢٠١٨
                                       الإسلام والمذاهب الاقتصادية المعاصرة ١٥ ٣٣٠١٥
                  يضم الأعمال الشاملة عن علاقات الإسلام بالمذاهب الاقتصادية
                                                             انظر أيضيًا
الإسلام والاشتراكية؛ الإسلام والاقتصاد؛ الإسلام والرأسمالية؛ الإسلام والشيوعية
                                                   الإسلام والمذاهب السياسية ٥٠٣٢.٥ ٢١٤
                                                             انظر أيضيًا
الإسلام والاشتراكية؛ الإسلام والرأسمالية؛ الإسلام والشيوعية؛ المناهب السياسية
                                                × المذاهب السياسية والإسلام
                                                             الإسلام والمسيحية ٢١٤, ٢٧
                                                             انظر أيضيًا
                                                 المسيحية والديانات الأخرى
                                                        × المسيحية والإسلام
                                                 × × الإسلام والديانات الأخرى
                                  الإسلام ونظام الحكم انظر الإسلام ـ نظام الحكم في
                                                  الإسلام والوحدة العربية ١١٤,٣٢٠٥٤
                                                          × × الوحدة العربية
                                                          الإسلام واليهودية ٢١٤,٢٩٦
                                                       × اليهودية والإسلام
                                                 × × الإسلام والديانات الأخرى
```

الأسلحة ٢٨,٥٥٣ ، ٤,٣٨٢ ، ٤,٣٢٢

انظر أيضًا

البنادق؛ الحروب الرشاشات؛ القنابل؛ المدافع؛ المسدسات

× السلاح

× × العلوم الحربية ؛ القوات المسلحة ؛ المعدات العسكرية

الأسلحة الرقابة ٥٥٠,٧٥٣

الأسلحة ـ الرقابة الدولية ٣٤١,٧٣

الأسلحة ـ صناعة وتجارة ـ ضبط الجودة معد ٢٣٨ , ٤٧٦٢٣٤ ، ٣٣٨

الأسلحة ـ صناعة وتجارة ـ مواصفات الأمان ٢٨٩ - ٢٢٣ ، ٤٧٦٢٣

الأسلحة الاستراتيجية ٢٥١٩ ، ٣٥٥

الأسلحة الإشعاعية ٦٢٣, ٤٤٦

الأسلحة البدائية ٢٤٤١ ، ٢٤٤١ ، ٢٢٣

انظر أيضًا

البومرائج ؛ السهام

× × إنسان ما قبل التاريخ

الأسلحة البيولوجية ٣٥٨,٣٥ ، ٢٢٣, ٤٤٥

انظر أيضًا

الحرب البيولوجية

الأسلحة الذرية ٢١٧ ، ٣٥٥ ، ٣٩ ، ٣٥٨ ، ٢١٧ ٢٣.

انظر أيضًا

الصواريخ ؛ القنابل الذرية ؛ القنابل الهيدروجبنية

× × الأسلحة النووية ؛ الحرب الذرية ؛ الصواريخ الذرية ؛ المعدات العسكرية

الأسلحة الذرية (قانون دولي) ٣٤١,٦٧

الأسلحة الذرية _ أخلاقيات ٢٧٢, ٤٢٢

الأسلحة الذرية ونزع السلاح ٣٤١,٧٣٤

×× نزعالسلاح

الأسلحة الصغيرة انظر الأسلحة النارية

الأسحلة الكيميائية ٢٥٨,٣٤ ، ٤٤٥ ، ٢٢٣

انظر أيضًا

الحرب الكيميائية ؛ الغازات السامة

× × الحرب الكيميائية

أسلحة الليزر ٦٢٣, ٤٤٦

الأسلحة المحمولة ٢٤٢ ع ٢٣٢

```
الأسلحة المنمنمة ١٨٨,١
                                                              ×× المنمات
                                       الأسلحة النارية ٢٨,٥٥٦ ، ٢٨٣,٤٤ ، ٢٢٣,٤٤
                                                       × الأسلحة الصغيرة
                                                × × الرماية العسكرية ؛ المدافع
                                          الأسلحة النارية ـ صناعة وتجارة ٢٧٦٢٣٤٤ ، ٣٣٨
                                                            انظر أيضًا
                                                       الصناعات الحريية
                                                           × تجار الأسلحة
                                                      × × الصناعات الحربية
                                             الأسلحة النووية ٢٥٨,٣٩ ، ٢٢٣, ٤٥١١٩
                                                            انظر أيضًا
                                      الأسلحة الذرية ؛ القنابل الهيدروجينية
                                                            الأسلحة والتسليح ٢٥٥,٨٢
                                                            انظر أبضًا
الحرب؛ الذخيرة الحربية؛ سباق التسلح؛ العلوم الحربية؛ القوات المسلحة؛ نزع السلاح
                                                               × التسليح
                × × تحديد التسلح ؛ تخفيض التسلح ؛ الصناعات الحربية ؛ نزع السلاح
                                                  الأسلحة والدروع انظر الدروع
                                                             الأسلوب الأدبى ٨٠٨,٠٤
                                                            انظر أيضاً
                   الأدب _ تاريخ ونقد ؛ الإنشاء الأدبي ؛ البلاغة ؛ كتابة الرسائل
                                                        × الأدب، أسلوب
                                     × × الأدب؛ البلاغة؛ طه حسين ـ الأسلوب
                                              الأسلوب الأدبى (أدب عربى) ٨١٠,٨٠٢٣
                                                            الأسلوب العلمي ٨٠٨,٠٢
                                                               الأسلوبالفني ١٠٨٠
                                       انظر النباتات ذاوات الفلقة الواحدة
                                                                              الأسلبات
                                 الاسم التجاري ۲۸۲,۸۲۷ ، ۲۰۲,۷۵ ، ۳٤٦,٠٤٨۲
                                       × × العلامات التجارية ؛ الملكية الصناعية
                                                              الأسماء (الإلهيات) ٢٤١
                 الأسماء والكنى والألقاب والأنساب في الحديث
                                                                   الأسماء (الحديث)
                                                          انظر
                                     اللفة العربية ـ النحو
                                                        الأسماء (لغة عربية) انظر
                                                               أسماء الأشخاص ٢٩,٤
```

الأسماء الجغرافية ٣١٠,٣

الأسماءالحسني 221

```
أسماء العائلات ٢٩٢٩
```

الأسماء في الأدب ٨٠٩, ٩٣١

الأسماء في الأدب العربي ٨١٠, ٩٠٣١

الأسماء الستعارة ١٤٠، ، ٢٩,٤

× المؤلفون _ الأسماء المستعارة

الأسماء والأحكام (السمعيات) ٢٤٣

× × السمعيات

الأسماء والألقاب انظر **الرتبوالألقاب**

الأسماء والكني والألقاب والأنساب في الحديث ٨ . ٢٣٤

× الأسماء (الحديث)؛ الألقاب (الحديث)؛ الأنساب (الحديث)؛ الحديث ـ الأسماء والكنى والألقاب والأنساب في؛ الكنى في الحديث

الأسماء والكني والألقاب في القرآن ٢٢٩,٤

× الألقاب في القرآن؛ القرآن، الأسماء والكني والألقاب في؛ الكني في القرآن

× × القرآن

الإسماعيلية (الشبعة) ٢٤٧,٩ ، ٢٥٨,٨

تشمل الإسماعيلية الغربية؛ السبعية؛ المستعلية؛ الطيبية؛ الدوادية؛ البهرة؛ العلوية؛ الناجوشية؛ الهبتية؛ مهدى باغ؛ السليمانية؛ الإسماعيلية الشرقية؛ النزارية؛ إسماعيلية الموت؛ المصاحية؛ إسماعيلية الشام؛ الخواجات؛ الأغاخانية

× إسماعيلية الشام السنانية الإسماعيلية الشرقية الصباحية الإسماعيلية الغربية الطبيبة العلوية إسماعيلية الموت الأغاخانية المستعلية اليهير ة مهدي باغ الناجوشية الخو اجبات الداودية النزارية السبعية الهيبتية

الإسماعيلية (طرق صوفية) ٢٦٣,٩

الإسماعيلية (مدينة) ٩١٦,٢١٥٢

الإسماعيلية (مدينة) ـ تاريخ ٩٦٢,١٥٢

× مصر _ الإسماعيلية _ تاريخ

الإسماعيلية، محافظة ٩١٦,٢١٥٢

إسماعيلية الشام (الشيعة) انظر **الإسماعيلية** (الشيعة)

الإسماعيلية الشرقية (الشيعة) انظر الإسماعيلية (الشيعة)

انظر الإسماعيلية (الشبعة)

الإسماعيلية الغربية (الشيعة)

انظر الإسماعيلية (الشيعة)

إسماعيلية المروت (الشيعة)

الأسماك (يقسم جغرافيا) ٥٩٧

لم تذكر جميع أسماء الأسماك في القائمة ويمكن استخدامها عند الضرورة

انظر أيضًا

أحواض الأسماك ؛ الأحياء المائية ؛ الأسماء ـ تربية ؛ الأسماك ـ صيد ؛ الأسماك ـ حفظ ؛ أسماك الزينة ؛ زيت السمك ؛ مصائد الأسماك ؛ منتجات الأسماك

وأيضًا بعض الموضوعات متبوعة بملحوظة حدية (أسماك) مثل: البلطي (أسماك)

× السمك

× × الأحياء المائية ؛ الأغذية البحرية ؛ البرمائيات ؛ الثروة المائية ؛ الفقاريات ؛ مصائد الأسماك ؛
 الموارد البحرية

الأسماك_أسعار ٢٩٠,٠٢٩

الأسماك_ألوان ٥٩٧,٠١

الأسماك أمراض ٩٧,٠٢٥

الأسماك بيض ١٦ ، ٩٧,٠١٦

الأسماك بيئة ٥٩٧,٠٥٢

× × البيئة البحرية

الأسماك ـ تأثير تلوث الماء على ١٠١ ، ٩٧ ،

× × المياة ـ تلوث

الأسماك ـ تجارة ٣٣٨,٧٦٣

الأسماك تجفيف ٦٤١,٤

انظر أيضًا

الأسماك _ حفظ

× تجفيف الأسماك

××التجفيف

الأسماك تربية ٦٣٩,٢

× تربية الأسماك

× × الأسماك؛ أسماك الزينة

الأسماك تشريح ٥٩٧,٠٤٩ ، ٢٢ ، ٥٩٧

الأسماك_تصنيف ٥٩٧,٠٩٢

الأسماك ـ تصوير انظر تصويرالأسماك

الأسماك التوزيع الجغرافي ٩٧,٠٩٥

```
الأسماك حفريات ١٧٥
```

الأسماك حفظ ٢٤١,٤ ، ٦٣٩,٩٧٧

× حفظ الأسماك

× × الأسماك ؛ الأسماك ـ تجفيف ؛ التخزين البارد

الأسماك السعودية ٩٩٧

× السعودية _ الأسماك

الأسماك_سلوك ٥٩٧,٠٥

الأسماك_صور ٧٧٩,٩٣٢

انظر أيضًا

تصوير الأسماك

× × تصوير الأسماك

الأسماك صيد ٧٩٩,١ ، ٣٩,٢ ٢

× صد الأسماك

× × الأسماك ؛ البحيرات الصناعية ؛ الرياضة المائية ؛ الصيد البحرى ؛ مصائد الأسماك

الأسماك صيد أجهزة ومعدات ٧٩٩,١٠٢٨ ، ٦٣٩,٢

الأسماك صيد برامج الحاسبات ٦٣٩, ٢٠٢٨٥٣

الأسماك _ صيد _ الجوانب الاقتصادية 2777 , 377

الأسماك _ صيد _ الجوانب الصحية ٢١٤, ٨٧٧

الأسماك _ صيد _ خدمات العلومات - ٧٩٩ , ١٠١٨٣

الأسماك_صيد_ رخص ٢٣٦ ، ٣٥٠

الأسماك_صيد_الطرق الإحصائية ٧٩٩,١٠١٨٢ ، ٦٣٩,٢

الأسماك صيد عداسبة ٢٥٧,٨٣٤

الأسماك صيد مواصفات الأمان ٧٩٩,١٠٢٨٩ ، ٣٩٩,٢

الأسماك علم نفس ٢ . ١٥٦

الأسماك غذاء ٢٣٦,٠٨٧٦

الأسماك فسيولوجيا ١٠٧٧، ٥٩٧

الأسماك مصر ٩٧٥

× مصر _ الأسماك

الأسماك هجرة ٥٩٧,٠٥

الأسماك وراثة ٥٩٧,٠٣٢

الأسماك دائرية الفم ٢ ، ٩٧ ، ٥

الأسماك الرئوبة ٨٤٠ / ٥٩٧

أسماك الزبنة ٩٧٥

انظر أيضًا

[يتبع]

```
أسماك الزبنة
          [تابع]
          الأسماك ـ تربية
               × × الأسماك
     الأسماك السامة ٩٥٠ ، ٥٩٥ ، ٢١٥
× × التسمم ؛ الحيوانات السامة -
        الأسماك شعاعية الزعائف ٤ / ٩٥ ه
الأسماك شعاعية الزعانف حفريات ٧,١٥٥
            الأسماك الشوكية ٨٥٧,٥٨
   الأسماك الطائرة ٥٩٧,٥ ، ٧٩٩,١٢
             الأسماك العظمية ٥٩٧,٥
      الأسماك العظمية حفريات ٥٦٧,٥
           الأسماك الغضروفية ٣,٧٥٥
   الأسماك الغضروفية حضربات ٣ ، ٥٦٧ ه
            الأسماك في الفن ٤,٩٤ ٧٠٤
             الأسماك كعلف ٢٧٦٠٠٢٦
             الأسماككفذاء ٦٤١,٣٩٢
       الأسماك كناقلة للأمراض ٢١٤,٥٦
              الأسماك اللامعة ٤ ، ٩٧ ه
               الأسماك المجففة ٦٤١,٤
               الأسماك المجمدة ٦٤١,٤
               الأسماك المدخنة ٦٤١,٤
              الأسماك الملحة ٦٤١,٤
           انظر أيضًا
                السردين
        × × الأغذية _ تمليح
      أسماك المناطق الحرة ٩٧،٩٢٠١٣
          الأسمالتيت (معادن) ٤٩,٣٢
        الأسمارة ١٨,١٣١ ، ٢٢,٨١٢
            انظر أيضًا
```

إصلاح الأراضى ؛ البوتاسيوم ؛ الترية _ تحسين ؛ الجير ؛ السباخ البلدى ؛ الفوسفات ؛ الكيمياء الزراعية ؛ النترات

× السماد؛ المخصبات

× × الترية ؛ التسميد ؛ الزراعة ؛ الصناعات الكيميائية ؛ الكيماويات الزراعية ؛ الكيمياء الزراعية الأسمدة ـ تجليل

```
الأسمدة _ تطهير
```

الأسمدة - الجوانب الاقتصادية ١٦٢ / ٣٣٨

الأسمدة - سموم ١١٥,٩٥

الأسمدة عناعة وتجارة ٢٢٨٦٢٧٤ ٣٣٨

الأسمدة عينات ٢٨,٨٢

الأسمدة _ قوانين وتشريعات ٣٤٣ , ٠٧

الأسمدة الازوتية ١٤٨, ١٣١ ، ٢٤٢٢, ١٦٨

الأسمدة الأمونية ١٤١,٨٤١ ، ١٤٢٢,٨٢٢

الأسمدة البوتاسيومية ٢٦١,٨٣ ، ٢٢٣,٨٦٢

أسمدة الحدائق ٢٣١,٨١

الأسمدة الحيوانية ٢٨,٨٦ ، ٢٣٢,٨٦٢

الأسمدة العضوية ١٣١,٨٧

× × العظام _ منتجات

الأسمدة الفوسفاتية ٥٥٣,٦٤

× × الفوسفات

الأسمدة الفوسفاتية _ تعدين ٢٢٢,٣٦٤

الأسمدة الفوسفاتية ـ تنقيب ١٨٦٤ / ٢٢٢

الأسمدة الفوسفورية ١٦٨,٨٥ ، ٢٢,٨٦٦

الأسمدة العدنية ٢٤,٥٥٥ ، ١٨,١٣٢

الأسمدة النتروجينية ١٨١,٨٤ ، ١٢٤,٨٦٢

الأسمنت ١٣٥ ، ٦٦٦,٩٤ الأسمنت

انظر أيضًا

الأسمنت الحراري؛ البناء؛ الخرسانة؛ الطرق، تبليط؛ مواد البناء

× الكونكريت؛ الملاط

× × الأساسات؛ الجيس؛ الجير؛ الخرسانة؛ اللواصق؛ مواد البناء

الأسمنت_اختبار ٢٨٧ ، ٩٤ ، ٢٦٦

الأمنت_تآكل ٦٢٠,١١٢٢٣

الأسمنت تعدين ٦٢٢,٣٦٨

الأسمنت_تنقيب ٢٢٢,١٨٦٨

الأسمنت جيولوجيا ٢٨, ٥٥٣

الأسمنت ـ صناعة وتجارة ٢٣٨, ٤٧٦٦٦٩٤

الأسمنت ـ صناعة وتجارة ـ الجوانب الصحية ٢١٣ , ٦١٣

الأسمنت ـ صناعة وتجارة ـ مواصفات الأمان ٢٨٩ ، ٢٦٦٦٤ وتجارة ـ ٣٣٨, ٤٧٦٦٦٩٤

الأسمنت ـ صناعة وتجارة ـ ميكنة ع ٢٦٦٦٦٥٥ , ٣٣٨

```
الأسمنت معايير ٦٦٦, ٩٤٠٢١٨
                                                             الأسهنت نقل ٣٨٨٠٠٤٤
                                                            الأسمنت الإسبستى ٦٦٦,٩٥
                                                             الأسمنت الأسفلتي ٦٦٦,٩٥
                                                            الأسمنت الألوميني ١٦٦,٩٥
                                                           الأسمنت البورتلندي ٦٦٦, ٩٤
                                                             الأسمنت الحراري ٦٦٦,٩٥
                                                              × × الأسمنت
                                                            الأسمنت الروماني ٦٦٦,٩٥
                                                             الأسمنت السلح ٦٢٠, ١٣٦
                                                              الأسمية (فلسفة) ١٤٩,١
                                                               × × الحقيقة
                                                                      استا ۹۱٦,۲۳۲
                                                                 اسنا ـ تاريخ ٩٦٢,٣٢
                                                      × مصر _ إسنا _ تاريخ
                                                                 الإسناد (منطق) ١٦٢
                                                          الأسناد في الحديث انظر
                                            الحديث إسناد
                                                                    الأسنان ٦١١,٣١٤
                                                             انظر أيضاً
الأسنان الصناعية؛ بصمات الأسنان؛ طب الأسنان؛ العنابة بالأسنان؛ عيادات الأسنان؛ اللثة
                                                 × × الفم ؛ الفك ؛ مضغ الطعام
                                                       الأسنان ـ أجهزة ومعامل ٦١٧, ٦٠٢
                                                       الأستان_أشعة ١١١,٣١٣٤٠٧٥٧
                                                              الأسنان أمراض ٦٢ ، ٦١٧
                                                         × أمراض الأسنان
                                                 × × طب الأستان ؛ مضغ الطعام
                                                       الأسنان-أنسجة ١١١,٠١٨٩٣١٤
                                                              × × الأنسجة
                                                       الأسنان_أوعية دموية ٦١١,٣١٤
                                                       الأسنان، التأمين على ٣٦٨, ٣٨٢٣
                                                         الأسنان-تخدير ٦١٧,٩٦٧٥٦
                                                         الأسنان_تركيب أطقم ٦١٧,٦٩
                                                              الأسنان_تسوس ٦١٧,٦٣
                                                      الأسنان ـ تسوس ـ وقائد ٦١٧,٦٠١
```

الأسنان-تشريح ٦١١,٣١٤ الأسنان-تصوير ٧٧٨,٣٤

الأسنان-تقويم ٦١٧,٦٤٣

انظر أيضاً

الأسنان _ عيوب وتشوهات

× تقويم الأسنان

× × الجراحة التقويمية

الأسنان-جراحة ٦١٧,٦٤

الأسنان حفر ٦١٧,٦٧

الأسنان حشو ٦١٧,٦٧

× حشو الأسنان

الأسنان-خلع ٦١٧,٦٦

× خلع الأسنان

الأسنان ـ رعاية وعلاج ٢١٧, ٦٤

× × السواك ؛ عيادات الأسنان

الأسنان ـ رواسب ٦١٢, ٦٩٢

الأسنان، طب انظر طب الأستان

الأستان_علاج ٦١٧,٦٤

الأسنان_عيوب وتشوهات ٦١٧,٣

× × الأسنان ـ تقويم

الأسنان فسيولوجيا ٦١٢,٣١١

الأسنان ـ فسيولوجيا حيوان ١٣٢ . ١٩٥

الأسنان_كبارى ٦١٧,٦٩٢

الأسنان_مينا ٦١١,٣١٤

× مبنا الأسنان

الأسنان-نمو ٦١٢,٣١١

الأسنان_وقاية ٦١٧,٦٠١

× وقاية الأسنان

الأسنان الصناعية ٦١٧, ٦٩

××الأسنان

الإسهال ٦١٤,٥٩٤٣٢

انظر أيضًا

الأمراض الباطنية ؛ الأمراض الصيفية ؛ الكوليرا

× × الإمساك العوى ؛ الجهاز الهضمى ـ أمراض

```
إسهال الدم ٦١٦,١٥٧
                                                                  × الدم _ إسهال
                                                                  الإسهال العصبي ٦١٤,٥٩٤٣٢
                                                                      إسهال الكوليرا ٦١٤,٥٩٣٢
                                                                   الكوليرا، إسهال
                                                                    الإسهال الوبائى ٦١٤,٥٩٣٢
                                                                         الأسهم ۲۲۱،۲۲۶,۳۳۲
                                                                     انظر أيضًا
             الأرباح والفوائد؛ الاستثمار؛ البورصات؛ السندات؛ الشركات؛ الضمانات المائية
                                          وأيضاً الأسهم بأنواعها مثل: الأسهم العينية

    × × الاستتمار؛ الأوراق المالية؛ البورصات؛ السندات؛ الضمانات المالية؛ المضاربات

                                                          الأسهم _قوانين وتشريعات ٣٤٦, ٠٩٢٢
                                                                      الأسهم_محاسبة ٢٥٧,٧٦
                                                                  الأسهم العينية ٢٢٤ ٤٢٠ ٣٣٢
                                                                         ××الأسهم
                                                                  الأسهم النشطة ٢٤٢ - ٢٢, ٢٣٣
                                                                      الأسهم النقدية ٣٣٢, ٤٢٧
                                                                                  الأسوار ۱۷۷
                                                                           الأسوارالسلكية ٧١٧
                                                                       ××الأسلاك
                                                                         الأسلاك المكهرية ١٧١٧
                                                                      الأسواراللباتية ٧٢١,٢٧
                                                                     انظر أيضيًا
                                         الأشجار دائمة الخضرة ؛ الحدائق ؛ الشجيرات
                                                                       × × الشجيرات
                                                                             الأسواق ٦٥٨.٨٤
                                                                     انظر أيضيًا
الأسواق الحرة؛ الأسواق الخيرية؛ الباعة وفن البيع؛ البورصات؛ البيع؛ المتاجر؛ المدن؛
                                                                   المعارض ؛ الموالد
                          وأيضًا أسماء المدن متبوعة بالتقسيم أسواق مثل: القاهرة ـ أسواق
                                                                         × السوق
            × × الإغراق (تسويق) ؛ البواكي؛ التجارة؛ تخطيط المدن؛ التسويق؛ المدن؛ الموالد
                                                               الأسواق ـ البحوث ٢٥٨,٨٣٨٠٧٢
[يتبع]
                                                                    انظر أيضًا
```

[تابع]

الأسواق ـ البحوث

الأسعار؛ تكاليف ومستوى المعيشة؛ الاقتصاد؛ قياس الرأى العام

× دراسة الأسواق

الأساق - البحث - الطرق الإحصائية ١٨٢ - ١٨٨ , ١٥٨

الأسواق ـ تنظيم الإدارة ٢٥٨ , ٨٣٨

الأسواق_رقابة ٣٣٨,٥٢٣

× رقابة الأسواق

الأسواق عمارة ٧٢٥, ٢١

الأسواق_فسح ٧٩١,٠٦٨

× × الدعاية

الأسواق الحرة ٦٥٨,٨٤

×× الأسواق

الأسواق الخيرية ٢٨١,١٨

الجمعيات الخيرية ؛ الخدمة الاجتماعية ؛ الصدقات

× × الأسواق

الأسواق السوداء انظر السوق السوداء

أسواق الشرق ٦٥٨,٨٤

أسواق العرب ۸۱۱٬۹۵۳ ، ۹۵۳٬۰۱

انظر أيضاً

أسواق العرب بأسمائها مثل: سوق عكاظ

أسواق العرب تاريخ ٨١١,٩٥٣ ، ٩٥٣,٠١

الأسواق في الدين والفولكلور ٣٩٨,٣٥٥

الأسواق في الفن ٤,٩٤ ٧٠٤

الأسواق المالية انظر اليورصات

الأسواق الركزية ١٥٨ ٨٥٠

أسوان ۹۱٦,۲۳۳

أسوان ـ تاريخ ٩٦٢,٣٣

× مصر _ أسوان _ تاريخ

أسوان، محافظة ٩١٦, ٢٣٣

الأسود ۸۹۹۷۷۶۲۸ ۹۹۰

انظر أيضًا

النمور

× × الحيوانات المفترسة

الأسود ـ تربية ٢٣٦,٨٩

```
    قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى ---

                                                                الأسود_صيد ٢٩٤٤٧٧٢ (٩٩٧
                                                            الأسود _ العادات والسلوك ٥٩٩ ، ٥٩٥
                                                         الأسود في الدين والفولكلور ٣٩٨,٣٦٩
                                     الأسئلة البرلمانية انظر الهيئات التشريعية ـ استجوابات
                                                        أسئلة وأجوبة ٣٧١,٣ ، ج١ ٧٦٠ ـ
                  يستخدم كتقسيم بعد الموضوعات المختلفة مثل: الاقتصاد أسئلة وأجوبة
                                                                           أسيوط ٩١٦,٢٢٥
                                                                     أسيوط_تاريخ ٩٦٢,٢٥
                                                         × مصر _ أسيوط _ تاريخ
                                                                  أسيوط، محافظة ٩١٦, ٢٢٥
                                                                        וצַמוֹעונה זוא אין זור
                                                                  انظر أيضيًا
الإشارات الضوئية ؛ الأعلام والرايات ؛ التمثيل الصامت ؛ السكك الحديدية ـ إشارات ؛ الصم ـ
                                                     وسائل اتصال ؛ الطبول ، لغة
                                                                 × لغة الإشارات
                         × × الأطفال الصم ـ لفة ؛ التمثيل الصامت ؛ الصم ـ وسائل اتصال
                                                                   اشارات الإندار ۲۲۱٬۳۸۹
                                                                 انظر أيضًا
                                                               الحوادث ـ وقاية
                                                              × الإنذار، إشارات
                                                               الإشارات الضوئية ٦٢٣,٨٥٦١
                                                                     ××الإشارات
                                                               الإشارات اللاسلكية ٦٢١,٣٨٩
                                              إشارات المرور انظر المرور-إشارات وعلامات
                                                     الإشارة العسكرية ٢٥٨, ٢٤ ، ٦٢٣, ٧٣١
                                                            الإشاعات ۲۰۱٫۱۶ ، ۳۰۱٫۱۶
                                                                  انظر أيضيًا
                          الحرب النفسية ؛ الحقيقة ؛ الدعاية السوداء ؛ الصدق ؛ الكذب
                                                                    × الشائعات
                                                 × × التشهير؛ الدعاية؛ الرأى العام
                                                               الأشاعرة (علم الكلام) ٢٤٥,٨
                                                                            الأشياح ١٣٣,١
```

[يتبع]

انظر أيضاً

الأشباح [تابع]

الأوهام الشياطين والجان

الخرافات العفاريت

الروحانية المادية

× الشبح؛ الهامات

× × تحضير الأرواح ؛ الخرافات ؛ الروحانيات ؛ الشياطين والجان ؛ العفاريت ؛ الهلوسة

الأشباح تصوير ٨,٨٧٧

الأشباح في الأدب ٨٠٩, ٩٣١

الأشباح في الدين والفولكلور ٣٩٨, ٤٧

الأشباح في الفن ٧٠٤,٩٤

أشباه المواصلات ۲۲۰,۱۱۲۹۷۲

أشياه المواصلات (فلك) ٢٣,٠١٨٧٦٢٢

أشياد المواصلات (فيزياء) ٦٢٢ (٥٣٧

× × الفيزياء

الاشتباكات العسكرية ٢٥٥,٤

اشتراك الموظفين والعمال في الإدارة ٢٥٨,٣١٥٢

انظر زيضًا

المساومة الجماعية ؛ المشاركة في الأرياح

× تمثيل الموظفين والعمال في الإدارة؛ مشاركة الموظفين والعمال في الإدارة

الاشتراكية (يقسم جغرافيا) ٣٢٠,٥٣١ ، ٣٣٥

انظر أبضًا

الإسلام والاشتراكية ؛ الاشتراكية الوطنية ؛ الاشتراكيون ؛ البروليتايا ؛ التأميم ؛ حق العمل ؛

الرأسمالية ؛ الشيوعية ؛ العمل والعمال ؛ الضردية ؛ المساواة ؛ الملكية العامة ؛ النقابات العمالية

وأيضًا الاشتراكية بأنواعها مثل: الاشتراكية الخيالية

× × الاجتماع ، علم الفردية

البورجوازية الماركسية

التنقيحية المدن الفاضلة

الجماعية المقتصادية

الرأسمالية المذاهب السياسية

الشيوعية المساواة

الصناعة والدولة النظم الاقتصادية

العلوم السياسية النظم السياسية

العمل والعمال النقابية

```
الاشتراكية مصر ٣٣٥,٩٦٢
```

× مصر _ الاشتراكية

الأشتراكية الإسلامية انظر **الإسلام والاشتراكية**

الاشتراكية الخيالية ٢٢, ٣٣٥

× × الاشتراكية

الاشتراكية العربية ٨١, ٣٣٥

الأشتراكية العلمية انظر الماركسية

الاشتراكية الفايية ٢٢٥,١٤

× الفابية

الاشتراكية النقابية ٢٣٥,١٥

الأشتراكية والإسلام انظر الإسلام والاشتراكية

الاشتراكية المسحية ٧, ٣٣٥

××السيحية

الاشتراكية الوطنية ٦,٥٣٣

انظر زیضًا

الفاشية ؛ النازية

× × الاشتراكية ؛ الدكتاتورية ؛ الفاشية ؛ الوطنية

الاشتراكية في الأدب ٨٠٩,٩٣١

الاشتراكية في الأدب العربي ١٨٠٠, ٩٠٣١

الاشتراكية والتعليم

الاشتراكية والشباب

الاشتراكية والصهيونية

× × الصهيونية

الاشتراكية والفنون

الاشتراكيون ٣٣٥,٠٠٩٢

×× الاشتراكية

الاشتعال انظر الاحتراق

الاشتعال الذاتى انظر الاحتراق الذاتي

الاشتقاق ٢٠٤

الاشتقاق (رياضيات) ٥١٤,٣٢٠٣

الاشتقاق (كيمياء) ٢٨٤٤, ٢٦٠ ، ٢٥٥

الاشتقاق في الغة العربية انظ اللغة العربية - الاشتقاق

```
الأشجار (يقسم جغرافيا) ٥٨٢,١٦
```

يستخدم للأعمال التي تتناول زراعة الأشجار والعناية بها. لم ترد بالقائمة أسماء الأشجار ويمكن إضافتها واستخدامها عند الحاجة

انظر أيضًا

الأخشاب؛ الأشجار ـ زراعة؛ أشجار الفاكهة؛ أوراق الأشجار؛ التشجير؛ تصوير الأشجار الشجيرات؛ الغابات؛ لحاء الأشجار؛ النباتات

وأيضًا جميع رؤوس الموضوعات التي تبدأ بكلمة الأشجار مثل: أشجارالزينة·

× الشجر

× × أوراق الأشجار الزراعة

التشجير الغابات

الجذور النبات، علم

الجذور المستديمة النباتات الخشبية

الحدائق الطبيعية النباتات الراقية

الأشجار (ديانات مقاونة) ٢٩١,٢١٢

الأشجار-آفات ١٦٠٢, ١٨٥

× × النبات ـ أمراض

الأشجار_تسنين ١٦٠٤/٥ ، ٢١,٢١٥

الأشجار_تقليم ٦٣٤, ٩٧

الأشجار حفريات ٥٦١,٢١

× × الحفريات النباتية

الأشجار ـ رطوبة ١٨١ ١٦٠ ١٦٠ ٥٨٢

الأشجار _ رعاية ٦٣٤,٩٧

الأشجار ـ زراعة ٦٣٤,٩٧

× زراعة الأشجار

× × الأشجار

الأشجار - السعودية ١٦ . ٥٨٢ .

انظر أيضيًا

الغايات _ السعودية

× السعودية _ الأشجار

× × الزراعة ؛ الغابات ـ السعودية

الأشجار فسيولوجيا ١٦٠١,١٦٠٥

× × النبات _ فسيو لوجيا

```
الأشجار لحاء انظر لحاء الأشجار
```

الأشجار-مصر ١٦ ,٥٨٢

× مصر _ الأشجار

الأشجار منمو ٥٨١,١٦٠١

×× نمو النباتات

أشجرالحرية ٢٢٣,٤٤ ، ١٢٣

الأشجار الخشبية ١٧, ١٨٥

الأشجار دائمة الخضرة ١٦ , ١٨٥

انظر أيضاً

النباتات المستديمة

× × الأسوار النباتية ؛ الشجيرات ؛ النباتات المستديمة

أشجارالزينة ٨٢,١٦

× × الأشجار

أشجارالفاكهة ٦٣٤

انظر أيضًا

الفواكه _ زراعة

× × الفواكه ـ زراعة

الأشجارفي الفن ٧٤٥,٩٢

الأشجارفي القرآن ٢٢٩, ٤٥٨٢١٦

الأشجار الخروطية ١٥٧٥ ، ٢٣٤

الأشجار المزهرة ١٦ , ٥٨٢

أشجارالمطاط ٥٨٣,٩٥

× المطاط، أشجار

الأشخاص ٩٢٠ ، ٣٠١,٤١١

× × الشخصية

الأشخاص ـ عادات وتقاليد ٣٩٨, ٣٥٢

الأشخاص في الفن ٢٦٩,٤٢ ، ٧٧٨,٩٢ ، ٧٠٤,٩٤

انظر أيضًا

جسم الإنسان في الفن ؛ صورالأشخاص

× × الرسم؛ رسم الأشخاص؛ العرى في الفن

الإشراف ۲۰۱,۱۰۲

انظر أيضًا

[يتبع]

الإشراف [تابع]

المشرفون

الإشراف الإدارى ۲۰۲,۰۵۳ ، ۲۰۸,۲۰۳

الإشراف التريوي ٢٧١,٤

× × التوجيه التربوي ؛ المدارس ـ الإشراف

الإشراف (تصوف إسلامي) ٢٦٨

الإشراقية (علم نفس) ١٥٣,٢٥

انظر أيضًا

الإلهام؛ التفكير

أشرطة التسجيل ٦٢١,٣٨٩٣٢

انظر أيضًا

التسجيلات الصوتية ؛ الصوت ـ تسجيل

× × التسجيلات الصوتية

أشرطة التسجيل التليفزيوني ٨٥٨, ٣٨٤

انظر أيضًا

الأفلام التليفزيونية؛ الفيديو - أشرطة؛ السرحيات التليفزيونية؛ المسلسلات التليفزيونية

× التليفزيون ـ أشرطة التسجيل

× × الأفلام التليفزيونية ؛ التصوير التليفزيوني ؛ الوسائل السمعية والبصرية

الأشرطة الصوتية ٦٢١,٣٨٩٣٢

انظر أيضاً

التسجيلات الصوتية _ أجهزة ؛ الصوت _ تسجيل

× × الاسطوانات الموسيقية

الأشرطة الصوتية _ تخزين ٢٥,١٧٨

الأشرطة الصوتية ـ تصنيف ٢٥,٤ -

الأشرطة الصوتية عيانة ٢٥,١٧٨

الأشرطة الصوتية فهرسة ٢٥,٣٤٠

أشرطة الفيديو انظر الفيديو، أشرطة

أشرطة القياس ٦٢١,٩٩٤

الأشرطة اللاصقة ٦٦٨,٣٨

انظر أيضاً

الصمغ؛ الغراء؛ المواد اللاصقة

```
الأشرطة المغنطة ٢٩١,٣٨٩٣٢ ، ٧٨,٢٨٧
```

انظر أيضًا

الاسطوانات المغنطة

× × الاسطوانات المغنطة ؛ الأقراص المغنطة

الأشعار العربية انظر الشعرالعربي

الإشعاع ٢, ٣٩٥ ، ٧٢٥, ١٥٥

انظر أيضًا

أشعة إكس؛ أشعة بيتا؛ أشعة؛ جاما؛ الأشعة فوق البنفسجية؛ الأشعة الكونية؛ الأغذية _ تأثير الأشعة على ؛ الانحلال الإشعاعي ؛ الجرعات الإشعاعية ؛ الراديوم ؛ الزجاج ـ تأثير الأشعة على ؛ الصوت ؛ الضوء ؛ الطيف ؛ النشاط الإشعاعي ؛ نظرية الكم

وأيضًا جميع الموضوعات التي تبدأ بكلمة إشعاع مثل: الإشعاع الأيوني

الكهريائية ××الأشعة، علم

الأشعة نتحت الحمراء الكيمياءالنووية

> الموجات البصريات، علم

الموجات المغناطيسية الضوء

> نظرية الكم الفيزياء الإشعاعية

> > الفيزياء الضوئية

الإشعاع، أخطار ٢, ٥٣٩ ، ٧٢٧، ٥٥١

× أخطار الإشعاع

الإشعاع، امتصاص ٩٩,٢ ، ٥٢٥، ٥٥١

الإشعاع، انحلال انظر الانحلال الإشعاعي

الإشعاع، انعكاس انظر انعكاس الإشعاع

انظر انكسار الإشعاع الإشعاع، انكسار

الإشعاع ـ التأثير الفسيولوجي انظر الطاقة الإشعاعية _ التأثير الفسيولوجي

> التحليل الإشعاعي الإشعاع ـ تحليل انظر

> > الإشعاع، تسرب ٥٣٩,٧٥٤

الإشعاع_جروح وإصابات ١٧٤, ١٢٤

الإشعاع، حرارة انظر الحرارة الإشعاعية

الإشعاع، دائرة ٢, ٣٩٥ ، ٧٢٥, ٥٥١

الإشعاع، سلسلة انظر السلسلة الإشعاعية

الإشعاع، شرائح انظر **الشرائح الإشعاعية**

الضغط الإشعاعي الإشعاع، ضغط انظر

انظر الطاقة الإشعاعية الإشعاع، طاقة

```
الإشعاع، طيف ٧٢٥,٥١٧ ، ٢٩٩٥
                                                                       الإشعاع، فقد ٥٣٩,٧٥٤
                                                                      الإشعاع ـ قياس ٧٧, ٩٩٥
                                                                الإشعاع، كثافة الدفق ٥٧٩, ٧٥٤
                                                            × كثافة الدفق الإشعاعي
                                                                        × × الكثافة
                                                     الإشعاع، مخلفات انظر النفايات المشعة
                                                                   الإشعاع، مقاومة ٥٣٩,٧٥٤
                                                          الإشعاع مواصفات الأمان ٢٠٢٨٩ ، ٣٩٥
                                                                   الإشعاع الأرضى ٢٧٢ ، ٥٥١
                                                                  × × الإشعاع الجوي
                                          الإشعاع الأيوني ٧٢ ، ٥٥١ ، ١٩٧٢ ، ٣٣ ، ٢٣٠ ، ٢٣٥
                                                                       × × الإشعاع
                                                                       الإشعاع التلقائي ٢ . ٥٣٩
                                                                    انظر أيضاً
                                                                  الإشعاع المستحث
                                                                 × × الإشعاع المستحث
                                                                     الإشعاع الجوى ٥٥١,٥٢٧٣
                                                                    انظر زیضًا
                                                   الإشعاع الأرضى ؛ الإشعاع الشمسي
                                                                     الإشعاع الحراري ٣٣, ٣٣
                                                          الإشعاع الذري ٧٧٥,٥٢٧ ، ٣٩,٧٧
                                                                    انظر أيضاً
                                           التلوث الإشعاعي؛ الغبار الذري؛ الغبار المشع
                                                               الإشعاع الذري_تسرب ٥٧٩,٧٥٤
                                                            × تسرب الإشعاع الذرى
                                                                الإشعاع السنكروتوني ٥٣٩,٧٣٥
                                      الإشعاع الشمسي ٢٧١ ، ٥١,٥٢٧ ، ٢٤٢٧١ ، ١٩٤٦ ، ١٥٥
                                                                    انظر أيضيًا
الأفران الشمسية ؛ البطاريات الشمسية ؛ البقع الشمسية ؛ الخلايا الشمسية ؛ درجة حرارة
                                            الأرض؛ الرياح الشمسية؛ الطاقة الشمسية
× × الإشعاع الجوى ؛ البطاريات الشمسية ؛ البقع الشمسية ؛ البولارمتر ؛ الشمس ؛ الطاقة
                                                                        الشمسية
```

```
    قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى ---

                                             الإشعاع الشمسي التأثير الفسيولوجي ١٤٥٥ ، ٦١٢
                                                                        الإشعاع الضوئي ٥٣٥
                                                                 الإشعاع الفلكي ١٣٣٣ ٠ ١٣٣٥
                                                          الإشعاع الكهرومغناطيسى ٧٧٥,٥١٥٥
                                                  الإشعاع الكونى ٢٧٦ ، ٥٥١ ، ٣٩,٧٢٢٣
                                                                  الإشعاع الكيميائي ٨٤١,٣٨
يستخدم للأعمال التي تتناول التأثيرات الكيميائية للطاقة الإشعاعية على الأشياء، أما الأعمال
           التي تتناول الخواص الكيميائية للنشاط الإشعاعي فتدرج تحت: الكيمياء الإشعاعية
                                                                  انظر أيضًا
                                             الكيمياء الإشعاعية ؛ الكيمياء النووية
                                              الإشعاع الكيميائي ـ الاستخدام الصناعي ٢٩٨ ، ٢٦٠
                                                                    الإشعاع المتجانس ٢, ٩٣٥
                                                                     الإشعاع المتغاير ٥٣٩,٢
                                                                    الإشعاع الستحث ٢ , ٢٩٥
                                                                  انظر أيضاً
                                                               الإشعاع التلقائي
                                                              × × الإشعاع التلقائي
                                                                     الإشعاع المناعي ٢٩٩،٢
                                                                   الإشعاع النووى ۲۲,۷۲
                                                                         الإشعال ١٢٦,١١٥
                                                                  الإشعال، سرعة ٢٦١ ، ٥٤١
                                                                  الإشعال، ضبط ٢٦١, ٣٦١
                                                               × ضبط الإشعال
                                                                  الإشعال، نظام ٢٦١, ٢٦٥
                                                                 الإشعال، نقطة ٥٤١,٣٦١
                                                 الإشعال الأتوماتيكي انظر الإشعال الذاتي
                                                                 الإشعال بالحرارة ٢٦٢ ، ٥٤١
                                                                  الإشعال بالشرر ٣٦١, ٥٤١
                                                                 الإشعال بالضغط ٢٦١ , ٤٥
                                                                  الإشعال باللهب ٢٦١, ٢٦١
                                                                     ××المشاعل
                                                                  الإشعال الذاتي ٥٤١,٣٦١
```

× الأشعال الأتوماتيكي

```
الأشعة ٢,٩٣٥
```

×× أشعة أكس

الأشعة التأثير الفسيولوجي ٦١٢,٠١٤٤٨

انظر أيضًا

الجهاز الهضمي ـ تأثير الأشعة على

الأشعة حزم ٢,٥٣٩

الإشعاع ـ علاج انظر العلاج بالأشعة

الأشعة، علم ٢, ٥٣٩

انظر أيضيًا

الإشعاع؛ التصوير بالأشعة؛ العلاج بالأشعة؛ المستشفيات ـ خدمات الأشعة

الراديولوجي؛ الشعاع؛ علم الأشعة

الأشعة الأكتينية ٢٧,٥٣٥

× الأكتنة، الأشعة

أشعةكس ٣٩,٧٢٢٢ و٥٣٥

انظر أبضاً

الأشعة ؛ التشخيص بالأشعة ؛ العلاج بالأشعة

× أشعة رنتجن؛ الأشعة السينية؛ الرنتجن

× × الإشعاع ؛ الضوء ؛ العلاج بالأشعة ؛ الفيزياء الضوئية ؛ الكهرياء ؛ الموجات المغناطيسية

الكهريائية ؛ النشاط الإشعاعي

أشعة إكس - الاستخدام العلاج ٢١٥, ٨٤٢٢

× × العلاج الطبيعي

أشعة إكس - التأثير الفسيولوجي ١٤٤٨٥ ، ٦١٢

أشعة إكس تحليل ٢٦٨,٥٤٥ ، ٢٦,٤٤٥

أشعة إكس ـ التطبيقات الصناعية ٢١٨٣٨١٦ ، ٢٨٣ ، ٥٥٠٢٨٣

أشعة إكس ـ سموم ٦١٥,٩٢٥

أشعة إكس ـ مواصفات الأمان ٢٨٩ ٢٢٢٠ ٥٣٩

أشعة ألفا ٢٥٧٢ ٥٣٩

× الأشعة الألفية؛ ألفا، أشعة

× × البروتونات؛ النيوترونات

الأشعة الألفية انظر أشعة الفا

الأشعة البائية انظر أشعة بيتا

```
أشعة بيتا ٢١١١٢ ٧٩٥٥
```

× الأشعة البائية؛ بيتا، أشعة

× × الإلكترونات

الأشعة تحت الحمراء ١٢ . ٥٣٥

انظر أيضًا

الإشعاع ؛ العلاج بالأشعة

الأشعة نحت الحمراء _ الاستخدام العلاجي ٢١٥, ٨٣٢٢

الأشعة تحت الحمراء -التأثير الفسيولوجي ٦١٢, ١٤٤٨٢

الأشعة تحت الحمراء _ تحليل محمده

أشعة جاما ٥٣٩,٧٢٢٢

× الأشعة الجيمية؛ جاما، أشعة

× × الموجات المغناطيسية الكهريائية

أشعة جاما ـ الاستخدام العلاجي ٢١٥ , ٨٤٢

×× العلاج بالأشعة

أشعة جاما ـ استقطاب ٢٢٢ ، ٣٩ ٥

أشعة جاما ـ التأثير الفسيولوجي ٦١٢, ٠١٤٤٨٥

أشعة جاما - التطبيقات الصناعية ٦٨١, ٤١٤٨ ، ٦٢١, ٣٦١٦

أشعة جاما مقاليس ٢٨٥ ، ٧٢٢ ، ٥٣٩

أشعة جاما مواصفات الأمان ٢٨٩ ، ٧٢٢ ، ٥٣٩

الأشعة الجيمية انظر أشعة جاما

أشعة رنتجن انظر أشعة إكس

الأشعة السينية انظر أشعة إكس

الأشعة الطبية ٧٥٧ - ٢١٦

انظر أيضاً

الأشعة ، علم ؛ التصوير بالأشعة ؛ العلاج بالأشعة ؛ المستشفيات - خدمات الأشعة

الأشعة الطبية أجهزة ٢١٦,٠٧٥٧٠٢٨

الأشعة الطبية ـ التعاون الدولي ٣٤١,٧٦٥

الأشعة الطبية ـ رخص ٨ . ٣٥٠

الأشعة الطبية مواصفات الأمان ٦١٦,٠٧٥٧٠٢٨٩

الأشعة فوق البنفسجية ١٤ ، ٥٣٥ ، ١٩١٥٤ ، ٧٥

× × الإشعاع؛ الطيف؛ العلاج بالأشعة؛ العلاج الضوئى؛ الموجات المغناطيسية الكهريائية

```
الأشعة فوق البنفسجية _الاستخدام العلاجي ٥١٥, ٨٣١٥
```

×× حمامات الشمس

الأشعة فوق البنفسجية - التأثير الفسيولوجي ١١٢٠٠ ١٤٤٨٤

الأشعة فوق البنفسجية ـ تعليل ٢٥, ١٤٥ ، ٣٥ ، ٥٤٥

الأشعةالكونية ٣٩,٧٢٢٣ ، ١٩١٥٧ ، ٥٧٤

انظر أيضاً

الراديوم ؛ الفيزياء النووية ؛ العلاج بالأشعة ؛ النشاط الإشعاعي

× × الإشعاع ؛ الفيزياء الكونية ؛ الفيزياء النووية ؛ النشاط الإشعاعي

الأشعة الكونية - التأثير الفسيولوجي ١٤٤٨٧ . ٦١٢.

الأشعة الكونية ـ سموم ١١٥,٩٢٥

أشعة الليزر ٥٣٥,٥٨ ، ٣٦٦,٣٦٦

× اللايزر؛ ليزر، أشعة

× × الضوء؛ الفوتون؛ الليزر؛ المواد المليزرة

أشعة الليزر - التأثير الفسيولوجي ٦١٢ , ١٤٤٨

أشعة الليزر ـ تبريد

أشعة الليزر_تجارب ٢٢١,٣٦٦٠٧٢٤

أشعة الليزر . مواصفات الأمان ٢٨٩ - ٢٦٦ ، ٢٢١

أشعة الليزرفي الأحياء ١٩١ ، ٥٧٥

أشعة الليزرفي الجراحة ١١٧,٠٥

أشعة الليزرفي الطب ٦١٧,٠٥

أشعة الليزرفي الفن ٧٠٤,٩٤

أشعة الليزرفي الكيمياء ٥٤١,٣٥

×× الكيمياء الضوئية

أشغال الإبرة انظر شفل الإبرة

أشغال الألومنيوم ٢٢٧,٧٢٢ ، ٧٥٩,٥٧

× الألومنيوم، تشغيل

×× المطروقات

أشغال الجلود ٥,٥٥٧

× الجلود _ أشغال

× × الجلود ؛ الصناعات الحلاية

أشغال الحديد ٢٧٢

انظر أيضاً

أشفال المعادن ؛ الحدادة ؛ اللحام

[يتبع]

```
[تابع]
                                                                             أشغال الحديد
                                                             × الحديد _ تشغيل
                                             × × أشغال الذهب؛ الحديد؛ المطروقات
                                                        انظر شفل الخرز
                                                                           أشغال الخرز
                                                      نحت الخشب
                                                                    أشغال الخشب انظر
                                                    أشغال الدروع انظر الدروع ـ زخرفة
                                                        أشغال الذهب ۲۲,۳۲۲ ، ۲۲۹,۳۲۲
                                                                انظر أيضًا
                   أشغال الحديد ؛ أشعال الفضة ؛ أشغال المعادن ؛ أشغال المعادن النفيسة
                                                            × الذهب، تشغيل
× × أشغال الفضة ؛ أشغال المعادن النفيسة ؛ الذهب ؛ صياغة الذهب ؛ المجوهرات ـ صناعة وتجارة
                                                    أشغال الرماح انظر الرماح = زخرفة
                                                                     اشفال الزجاج ٥ , ٨٤٧
                                                   أشغال السيوف انظر السيوف زخرفة
                                                             الأشغال الشاقة المؤيدة ٦٤,٦٣
                                                                انظر أيضًا
                                                السجون ؛ العقوبات ؛ المسجونون
                                                          × × الجريمة والجرمون
                                                                   أشغال الصدف ٥٥,٥٥٧
                                                                   ××الصدف
                                                      الأشفال العامة ٥,٠٩٦ ، ٦٨,٠٥٣
                                                               انظر أيضًا
                                                 المبانى العامة ؛ هندسة البلدية
    وأيضًا أسماء الدول والمدن متبوعة بالتقسيم الأشغال العامة مثل: مصورالأشفال العامة
                                                    الأشغال العامة_رقابة حكومية ٨٦ . ٣٥٠
                                                 الأشفال العامة _ قوانين وتشريعات ٢٤٤,٠٦
                                                      × قانون الأشغال العامة
                                                      أشغال الفضة ٢٧٣,٢٣ ، ٣٩,٢٣٧
                                                               انظر أيضًا
                             أشغال الذهب ؛ أشغال المعادن النفيسة ؛ الأواني الفضية
```

× × أشغال الذهب؛ أشغال المعادن النفيسة؛ الفضة؛ المجوهرات ـ صناعة وتجارة

× الفضة _ تشغيل

```
أشفال المعادن (تستخدم الصفة الدالة على الجنسية) ٧٣٩ ، ٢٧١,٢
```

انظر أيضًا

الأبواب المعدنية ؛ الأثاث المعدني ؛ أشغال الحديد ؛ البرادة ؛ التماثيل المعدنية ؛ الخراطة ؛

التجليخ ؛ الطلاء ؛ لحام المعادن ؛ المعادن ـ تلوين

× تشغيل المعادن؛ المعادن ـ تشغيل

× × أشغال الحديد ؛ أشغال الذهب ؛ الأفران التعدينية ؛ البرونز ؛ الديكور ؛ سبك المعادن ؛

الصناعات المعدنية ؛ الصهر ؛ المخارط ؛ المعادن النفيسة

أشغال المعادن _ ضبط الجودة م٨٥ ٢٠١, ٢٠٦٨

أشغال المعادن معايير الإنتاج ٢٠٢١٨ ٢٠٢١

أشغال المعادن ـ مواصفات الأمان ٢٠٨٩ - ٦٧١, ٢٠٨٩

أشفال المعادن ميكنة ٣٣٨, ٤٥٦٦٧١٢

أشغال العادن النفيسة ٢ ، ٦٧٣ ، ٢ ، ٣٩ ، ٧

انظر أيضًا

أشغال الذهب؛ أشغال الفضة

× المعادن النفيسة، أشغال

× × أشغال الذهب؛ أشغال الفضة؛ البلاتين؛ الحلى؛ الجوهرات

أشغال المعادن اليابانية ١٠١١

أشغال النجارة انظر النجارة

أشغال النحاس ٣, ٣٧٣

انظر أيضًا

النحاس

× النحاس _ تشغيل

× × المطروقات

أشغال النسيج ٢٥٥٧

× × السجاجيد اليدوية ؛ الغزل والنسيج

الأشغال الورقية انظر الورق - أشغال يدوية

الأشغال اليدوية انظر الحرف اليدوية

أشكال الطاقة انظر الطاقة، أشكال

الأشكال الموسيقية ٥١٨٧

انظر أيضًا

الأوبرا؛ السوناتا؛ السمفونيات؛ الكورال؛ الكونشرتو؛ المادريال؛ الموسيقي

```
الأشكال الهندسية ١٦,١٥
```

انظر أيضا

الدوائر؛ المثلثات؛ المربعات؛ المستطيلات

وأيضًا بعض الموضوعات متبوعة بملحوظة حدية (أشكال هندسية) مثل: الاسطونات (أشكال

.

x x التطابق

أشمون ٩١٦,٢١٥٥

أشمون تاريخ ٩٦٢,١٥٥

× مصر _ أشمون _ تاريخ

الأشنيات ١,٥٨٥

انظر أيضاً

الأعشاب البحرية ؛ الطحالب

الأشنيات الاستخدام العلاجي ٢١٥,٣٢٩١

الأشنيات سموم ٦١٥,٩٥٢٩١

الإصابات انظر الجروح

إصابات العمل ١١٤,٨٥٢

انظر أيضاً

أخطار المهنة ؛ الأمراض المهنية ؛ الأمل الصفاعي ؛ التأمين الصفاعي ؛ التأمين ضد الحوادث ؛

الحوادث الصناعية ؛ الصحة المهنية

وأيضًا بعض أعضاء الجسم متبوعة بالتقسيم جروح وإصابات مثل: الوجه-جروح وإصابات

× العمل إصابات

× × أخطار الهنة ؛ الإهمال ؛ التأمين الصناعي ؛ التأمين ضد الحوادث ؛ تعويضات العمال ؛ الجروح ؛

الطب الصناعي ؛ العمل والعمال

إصابات العمل - الجوانب النفسية ١٥٥, ٩١٦

الإصابات الكهريائية ٢١٧,٢١٢

إصابات الملاعب ١٠٢٧ - ١١٧,

انظر أيضًا

العلاج الطبيعي ؛ كرة القدم _ إصابات

× × الطب الرياضي ؛ الملاعب

الأصابع ٦١١,٨٨

انظر أيضاً

بصمات الأصابع

[يتبع]

```
- قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى -
                                 [تابع]
                                                    الأصابع
                                        ××اليد
                                 الأصابع، بصمات انظر
                   يصمات الأصابع
                             الأصابع ـ جروح وإصابات ١٧,١٦
                            الأصابع عيوب وتشوهات ٦١٧,٣
                              × × الأمراض المهنية
                              الأصباغ ٢٦٧,٢ ، ٥٤٧ ، ٢٦٧٦٢
                                 انظر أيضاً
             الأصباغ الحامضية الثيمول؛ الصباغة
                                     × الصبغة
× × الأثوان؛ الخامات الفنية؛ الصباغة؛ كيمياء النسيج
                              الأصباغ (أحياء) ١٩٢١٨ (٥٧٤
                       الأصباغ ـ تحليل ٢٤,٥٤٥ ، ٢٤,٤٤٥
                      الأصباغ ـ صناعة ونجارة ٢٧٦٦٧٢ ٣٣٨
                           الأصباغ الأبدروكسيدية ٢٥٦, ٢٥٦
                                الأصباغ التحضيرية ٦٦٧,٢٥
                                 الأصباغ الحامضية ٦٦٧,٢٥
                                   ×× الأصباغ
                                      أصباغ الطلاء ٦٦٧,٦
                     × البويات؛ الطلاء، أصباغ
    × × التحات الكيميائي ؛ الصدأ ؛ الطلاء ؛ الورنيش
                                  الأصباغ النباتية ٦٦٧,٢٦
                            × × الكيمياء النباتية
                               الأصباغ النيتروزية ٦٦٧,٢٥٢
                             أصحاب الكهف في القرآن ٢٢٩,٥
                 أصحاب النفوذ انظر الجماعات الضاغطة
                           الأصدقاء ٢,٧٧١ ، ٩٢٥,٥٥٥
                                 انظر أيضيًا
                 الصداقة ؛ العلاقات الاجتماعية
                              الأصدقاء في الأدب ٨٠٩, ٩٣١
                       الأصدقاء في الأدب العربي ٩٠٣١ م١٠,٩٠٨١
                                           الإصرار ١٥٣,٨
                                    × المثابرة
```

××العزم

[يتبع]

```
الاصطركيات ٦٨٦, ٦٨٥
                                                         الاصطركيات زراعة ٦٣٥,٩٣٣٦٨٦
                                                        الاصطركيات سموم ٢٨٦٣٦٥٩,٥١٢
                                                        الأصطركيات عقاقير ٦١٥,٣٢٣٦٨٦
                                                      انظر الإسطرلاب
                                                                               الإصطر لاب
                                                الاصطفائية (فلسفة) انظر الانتقائية الفكرية
           الإصطلاحات (تصوف إسلامي) انظر التصوف الإسلامي - المقامات والأحوال والاصطلاحات
                                            أصل الإنسان انظر الإنسان ـ الأصل والآثار
                                                       أصل الحياة ٧٧٥ ، ١١٣,٨ ، ١٢٩
                                                                انظر أيضيًا
                            الإنسان ـ الأصل والآثار؛ الحفريات، علم؛ الكائنات الحية
                                     الإصلاح الاجتماعي (يقسم جغرافيا) ٣٠١, ٢٤٢ ، ٢١٩,١
                                                                انظر أيضًا
                                       تكافؤ الفرص؛ المساواة؛ المشاكل الاجتماعية
                                                             × إصلاح المجتمع
                                    × × الإسلام والإصلاح الديني ؛ النظم الاجتماعية
                                         الإصلاح الاجتماعي ـ السعودية ٣٠١, ٢٤٢ ، ٢١٩,١
                                             الإصلاح الاجتماعي مصر ٣٠١, ٢٤٢ ، ٢١٩,١
                                                  الإصلاح الإداري (يقسم جغرافيا) ٣٥٠, ١٠١
                                                                انظر أيضاً
                                   البيروقراطية ؛ التضخم الوظيفي ؛ الفساد الإداري
                                          × × الإجراءات الإدارية ؛ التضخم الوظيفي
                                                      الإصلاح الإداري السعودية ١٠١ ، ٣٥٠
                                                          الإصلاح الإداري مصر ٢٥٠,١٠١
                                                      إصلاح الأراضي (يقسم جغرافيا) ٦٣١,٦
                                                                انظر أيضاً
الأراضي الجرداء؛ التسميد؛ تعمير الأراضي؛ الري؛ الزراعة والدولة؛ السباخ البلدي؛ صرف
                                                   الأراضي ؛ الشواطئ ـ حماية
                        × الأراضى، استصلاح؛ الأراضى، إصلاح؛ استصلاح الأراضى
                                                                  ××الأراضي
                                             الزراعة
                                      الزراعة والدولة
                                                                   الأسمدة
                                                       التخطيط الاقتصادي
                                           الفيضانات
                                       الموارد الطبيعية
                                                                    التربة
                                             الهندسة
                                                                   التصحر
```

```
--- قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى -
                                                                     إصلاح الأراضي (يقسم جغرافيا)
                                                 [تابع]
                                             هندسة الري
                                                                     تعميرالأرض
                                           الهندسة المدنية
                                                                            الحرث
                                     الهندسة الهيدروليكية
                                                                             الري
                                                                 إصلاح الأراضي ـ السعودية ٢٣١,٦
                                                                      انظر أيضًا
                                                                    الري _ السعودية
                                                       × السعودية __ إصلاح الأراضي
× × تعمير الأراضي ـ السعودية ؛ الري ـ السعودية ؛ الزراعة ـ السعودية ؛ الموارد الطبيعية ـ
                                                                          السعودية
                                                       إصلاح الأراضي ـ قوانين وتشريعات ٢٤٦, ٠٤٤
                                                                     إصلاح الأراضي ـ مصر ٦٣١,٦
                                                            × مصر _ إصلاح الأراضى
                                                                     إصلاح الأراضي بالري ٦٣١,٧
                                                                  إصلاح الأراضي بالصرف ٦٣١, ٦٢
                                                                      الإصلاح التعليمي ٧٩,١٥ ٣٧٩
                                                                      الإصلاح الدستوري ٣٤٢, ٠٣
                                                                      انظ أيضًا
                                                  التاريخ الدستورى ؛ القانون الدستورى
                                                                         ××اٹدستور
                                                       الإصلاح الديني ٢١٧ ، ٢١٨ ، ٢٧٩,٠٦
                                                                       انظر أيضاً
                               أوربا _ تاريخ _ العصور الوسطى ؛ البروتستانت ؛ الكالفينية
                                              × × الإسلام والإصلاح الديني ؛ البروتستانت
                                                           الإصلاح الديني (ديانات مقارنة) ٢٩١,٩
                                                              الإصلاح الديني في الأدب ٨٠٩,٩٣١
                                                      الإصلاح الديني في الأدب العربي ١٣١ ، ١٠٨
                                            الإصلاح الزراعي (يقسم جغرافيا) ٣٤٦,٠٤ ، ٣٣٣,١٤
                                                                      انظ أبضاً
                                     الأراضى الزراعية ؛ ملكية الأراضى ؛ الملكية العقارية
```

× × الزراعة والدولة

إصلاح السيارات انظر السيارات - تصليح

```
الإصلاح الضريبي ٣٣٦,٢٠٥
```

انظر أيضًا

الازدواج الضريبي ؛ الأعفاءات الضريبية ؛ الضرائب _ تهرب

××الضرائب

إصلاح المبانى انظر المبانى ـ صيانة

إصلاح المجتمع انظر الإصلاح الاجتماعي

الإصلاح النقدى ٣٣٢, ٤٦

انظر أيضًا

الأجور؛ الأسعار؛ التضخم المالي؛ الدخل؛ السياسة المالية؛ النظام النقدي

× × الإدارة المالية ؛ التضخم المالي ؛ السياسة النقدية

الاصلاحات السياسية ٩٠٠,٩

× × الحقوق السياسية

الاصلاحيات ٢٦٥,٤٢

انظر أيضًا

جناح الأحداث؛ السجون؛ محاكم الأحداث؛ المسجونون ـ تعليم

وأيضًا أسماء المدن متبوعة بالتقسيم إصلاحيات مثل: القاهرة ـإصلاحيات

× الأحداث، إصلاحيات؛ دور الأحداث

× × الأحداث؛ التشرد؛ جناح الأحداث؛ الدفاع الاجتماعي؛ السجون؛ العقوبات

الإصلاحيات_عمارة ٢٥,٥١٧

الإصلاحيات _ قوانين وتشريعات ٢٤٤, ٠٣

الإصلاحيات مبانى ٦٩٠,٥٦

الإصلاحيات ـ مكتبات انظر مكتبات السجون

إصلاحيات النساء ٣٦٥, ٤٣

الأصنام ٢٠٩

انظر أيضيًا

الشرك بالله ؛ الكفر ؛ الوثنية

× الأوثان؛ الصنم

الأصنام، تحطيم ٣ , ٢٣٩

انظر أبضًا

السيرة النبوية _ عصر الجهاد في سبيل نشر الدعوة

× تحطيم الأصنام

الأصنام في القرآن ٢٢٩, ٤٢٠٩٠٤٢

الأصوات ٥٣٤

انظر أيضاً

الأصوات اللغوية ؛ الأوتار الصوتية ؛ الحنجرة ؛ الخطابة ؛ الفناء

الأصوات _ رعاية وعلاج

الأصوات فسيولوجيا ٦١٢,٧٨

أصوات الطسعة

انظر أيضاً

الحيوانات، أصوات؛ الطيور، أصوات

الأصوات الغنائية ١٨٤

× الأداء الصوتى ؛ الغناء

الأصوات الغنائية الثنائية ٢ - ٣٠٦ ٧٨٤

الأصوات الغنائية الثلاثية ٧٨٤,٣٠٦٣

الأصوات الغنائية الرياعية ٢٨٤,٣٠٦٤

الأصوات الغنائية الخماسية ٧٨٤,٣٠٦٥

الأصوات اللغوية (تستخدم الصفة الدالة على الجنسية) ٤٠٤

انظر أيضًا

الصوت؛ الكلام؛ اللغة ـ النطق

وأيضًا أسماء اللغات متبوعة بالتقسيم النطق مثل: اللغة العربية ـ النطق

وأيضًا الأصوات اللغوية بأنواعها مثل: الأصوات اللغوية الفيزيائية

× الصوت _(لغة)؛ علم الأصوات؛ علم السمعيات؛ الفونولوجيا

× × الأصوات؛ الصوتيات؛ الكلام؛ اللغة؛ علم

الأصوات اللغوية التجربيبية ٤٠٤

الأصوات اللغوية العربية ١١٠٥

× اللغة العربية .. أصوات

الأصوات اللغوية الفيزيائية ٤٠٤

× × الأصوات اللغوية

الأصوات اللغوية العملية ٤٠٤

الأصوات اللغوية الميارية ٤٠٤

الأصوات اللغوية النفسية ٤٠٤

الأصوات اللغوية الوصفية ٤٠٤

الأصوات اللغوية الوظيفية ٤٠٤

الأصوات الموسيقية ٧٨١,٢٢ ، ٧٨٤

الأصوات الموسيقية الثنائية ٢٨٤.٨٧

```
الأصوات الموسيقية الثلاثية ٨٣ . ١٨٧
                                                           الأصوات الموسيقية الرياعية ٨٤ ٨٨٠
                                                           الأصوات الموسيقية الخماسية ٥٨٤,٨٥
                                                                     الأصول الثابتة ٢٥٧,٧٣
                                                                    انظ أيضاً
                 استهلاك الأصول؛ إمساك الدفاتر؛ الحسابات الختامية؛ محاسبة التكاليف
                                                               × × النسبة الحاسبية
                                                                    الأصول الجاربة ٢٥٧,٧٢
                                                     أصول الدين الإسلامي انظر علم الكلام
                                                                    الأصول الصافية ٧٣ ، ٦٥٧
                                                                     الأصول العاملة ٢٥٧,٧٢
                                                                 الأصول غير المنظورة ٢٥٧,٧٣
                                           أصول الفقه الإسلامي انظر الفقه الإسلامي، أصول
                                                       انظر الإمامية
                                                                         الأصولية (الشيعة)
                                                                          الإضاءة ٢٢١,٣٢١
                                                                  انظر أيضًا
       الإضاءة الكهريائية ؛ الشموع ؛ الشوارع - إضاءة ؛ المسارح - إضادة ؛ المشاعل ؛ المصابيح
ويستخدم أيضًا كتقسيم بعد أسماء المدن مثل: القاهرة ـ إضاءة، وأيضًا بعد بعض الموضوعات
                    مثل: الساكن - إضاءة، وأيضًا الإضاءة بأنواعها مثل: الإضاءة بالزيت
                                 × × الديكور؛ الكهرياء؛ المصابيح؛ هندسة البيئة (مباني)
                                                                   الإضاءة ـ تاريخ ٢٢١,٣٢٣
                                                      الإضاءة _ ديكور انظر ديكورات الإضاءة
                                                          الإضاءة ضرائب ٣٣٦, ٢٧٨٦٢١٣٢١
                                                            الإضاءة معايير ٢١٨ ٦٢١,٣٢١٠
                                                                   الإضاءة بالزبت ٦٢١,٣٢٣
                                                                     × × الإضاءة
                                                                    الإضاءة بالغاز ٦٢١,٣٢٤
                                                               الإضاءة الخارجية ٦٢١,٣٢٢٩
                                                                   انظر أيضًا
                                                               الإضاءة الداخلية
                                                              × × الإضاءة الداخلية
```

الإضاءة الداخلية ٦٢١,٣٢٢٥

انظر أيضًا

الإضاءة الخارجية

× × الإضاءة الخارجية

إضاءة الشوارع انظر الشوارع-إضاءة

الإضاءة العابرة ٦٢١,٣٢١٥

الإضاءة العامة ٢٢٨,٩٥

الإضاءة غيرالمباشرة ٢٢١,٣٢١٢

انظر أيضًا

الإضاءة المباشرة

× × الإضاءة المباشرة

الإضاءة الفسفورية ٦٢١,٣٢٦

الإضاءة الفسفورية - الجوانب الصحية ٦١٣, ٦٢

× × الرؤية

الإضاءة الكهريائية ٦٢١,٣٢٧

انظر أيضًا

الصابيح الكهربائية

× × الإضاءة ؛ الهندسة الكهريائية

الإضاءة الكهريائية - آلات ٢٨ ، ٣٢٧ ، ٢٨

الإضاءة الكهريائية _أسلاك ٢٢١,٣١٩٣٢

الإضاءة الكهريائية _ عقود ومواصفات ١٩٢,٨

الإضاءة الكهربائية ـ مواصفات الأمان ٢٨٩ ٢٢٠ ٢٢١

الإضاءة المباشرة ٦٢١,٣٢١٢

انظر أيضًا

الإضاءة غير المباشرة

× × الإضاءة غير المباشرة

الإضاءة المتوهجة ٦٢١,٣٢٦

إضاءة المسارح انظر المسارح - إضاءة

إضاءة المساكن انظر المساكن إضاءة

الأضابير اللفات

الأضحية (ديانات مقارنة) ٢٩١,٣٤

```
الأضحية (فقه إسلامي) ٢٥٢,٨
                                                                     انظر أيضًا
                                                         الحج؛ الحج _ أحكام النحر
                                                                    × × الحج ؛ الذكاة
                                                      انظر المترادفات والأضداد
                                                                                       الأضداد
                                         الأضداد العربية انظر اللغة العربية ـ المترادفات والأضداد
                                                                 الإضراب عن الطعام ٣٦٥, ٦٤٣
                                                         الإضرابات ٣٦٤,١٤٣ ، ٣٣١,٨٩٢
                                                                     انظر أيضًا
                 الاضطرابات السياسية ؛ الانقلابات ؛ التجمهر ؛ الشغب ؛ الطلبة _ اضرابات
                            × × التجمهر؛ التخريب والتدمير؛ التمرد والعصيان؛ المظاهرات
                                                     اضرابات الطلاب انظر الطلبة وضرابات
                                         الإضرابات العمالية (يقسم بالصناعة أو المهنة) ٣٣١,٨٩٢٧
                                                                    انظر أيضًا
 العمل والعمال ـ النشاط السياسي ؛ المساومة الجماعية ؛ المنازعات العمالية ؛ النقابات العمالية
                                                       × العمل والعمال _ إضرابات
× × الانقطاع عن العمل ؛ التحكيم الصناعي ؛ العمل والعمال ؛ المنازعات العمالية ؛ النقابات
                                                                         العمالية
                                          الإضرابات العمالية - الخطوط الجوية ٢٣١ ٨٩٢٧ ١٣٨٧٧
                                        الإضرابات العمالية .. صناعة السيارات ٣٣١, ٨٩٢٧١٦٢٩٢٢٢
                                                                الإضرابات المنظمة ٣٣١,٨٩٢٢
                                                                            الأضرار ٣٦٣,٣٤
                                                                     انظ أبضاً
                                                                الحوادث؛ الكوارث
                                                                        × الضرر
                                                                     × × الإلتزامات
                                                                             الأضرحة ٧٢٦,١
                                                                         ××المقابر
```

الأضرحة، زيارة ٢١٥

× المزارات الإسلامية

أضرحة الأئمة والأولياء ٧٢٦,١ ، ٢١٥

× × الآثار الإسلامية ؛ العمارة الإسلامية

اضطراب الإدراك انظر **الإدراك، اضطراب**

اضطراب السلوك انظر السلوك، انحراف

```
الأضطراب الجنسي ٦١٦,٦٩
```

انظر أيضاً

الانحراف الجنسي ؛ البرود الجنسي الجهاز التناسلي _ عيوب وتشوهات ؛ العقم

× × الأدوية والجنس ؛ الضعف الجنسي

الاضطرابات الجوية ٥٥١,٥٥٢ ، ٥٥٩,٥٥٩

انظر أيضاً

الشفافية الجوية

الاضطرابات السياسية ٣٦٢, ٤٢ ، ٣٦٤

انظر أبضًا

الانقلابات؛ التخريب والتدمير؛ التمرد والعصيان؛ الشغب؛ المظاهرات

× × الإضرابات ؛ الانقلابات

الاضطرابات السياسية _ قوانين وتشريعات ٢٠٥,٠٢

اضطرابات الشخصية ، اضطرابات الشخصية ، اضطرابات

اضطرابات الشهية ٦١٦,٨٥٢٦

اضطرابات الشيخوخة ٦١٨,٩٧٦٦٩٣

الاضطرابات العاطفية ١٦٦,٨٥٢٧ ، ٣٦٢,٢٥

الاضطرابات العصبية ٦١٦,٨٤٩

انظر أيضًا

الأظافر _ قضم ؛ الأمراض العقلية

× × الاكتئاب النفسى ؛ العصاب

الاضطرابات العصبية - تشخيص ٥١٦,٠٧٥

الاضطرابات العصبية في الأدب ٨٠٩, ٩٣١

الاضطرابات العصبية في الأدب العربي ١٩٠٣١ م ١٠٠٨

الاضطرابات العقلية انظر العقل، اضطراب

الاضطرابات الكلام انظر التلعثم

الاضطرابات النفسية ٧,٧٥١

انظر أيضًا

الإحباط؛ الاكتئاب النفسى؛ الخوف؛ الصحة النفسية؛ العقد النفسية

× الأمراض النفسية؛ الذهان؛ العلاج النفسي.

الاضطهاد ۲۱۳۲,۳ ، ۲۹۷۲

انظر أبضًا

التسامج؛ التضحية؛ التعصب الديني؛ التفرقة العنصرية؛ حرية التعبير؛ حرية العقيدة؛

المذايح ؛ النفي

وأيضًا بعض الموضوعات متبوعة بالتقسيم اضطهاد مثل: ال**بوذيون ـ اضطهاد** [يتبع]

```
[تابع]
                                                                  الأضطهاد
                                              × × الزنوج ؛ المذايح
                                         الأضطهاد ـ الجوانب النفسية ١٧١,١
                                                الاضطهاد الديني ١٩٢,١٧٢
                               × × التسامح الديني ؛ التطرف الديني
                                           الاضطهاد الديني المسيحي ٢٧٩,٢
                                               × × محاكم التفتيش
                                                        الإطارات ۲۷۸,۳۲
                                                    ××الدراجات
                                                 الإطارات المطاطية ٢٧٨, ٣٢
                                                    × × السيارات
                                 الإطارات المطاطية _ تسويق ٢٥٨,٨٠٩ ٢٠٨٣٢
                                   الإطارات المطاطية ـ تصليح ٢٨٨ ، ٣٢ ، ٨٧٢
                                   الإطارات المطاطية معايير ١٨٨ ، ٣٢ ، ٢١٨
                                                        الإطارات المدنية ٧٣٩
                                                     ××المادن
                                                            الأطالس ٩١٢
                                                 انظر أيضًا
                       الخرائط؛ رسم الخرائط؛ الرسم الطبوغرافي
وأيضًا أسماء الدول والمدن متبوعة بتقسيم الخرائط مثل: القاهرة - الخرائط
                                          × × الجغرافيا ؛ الخرائط
                                                 الأطالس ـ تصنيف ٢٥,٤ ٠
                                               الأطالس_فهرسة ٢٥,٣٤٦.
                                               الأطالس التاريخية ٩١٢,٠٩
                                                     الأطاولة ٩١٣,١٥٩٦
                                               الأطاولة تاريخ ٦ ٩٥٣,١٥٩
                                   × السعودية _ الأطاولة _ تاريخ
                             الأطباء (تستخدم الصفة الدالة على الجنسية) ٩٢٦,١
                                                 انظر أيضيًا
```

الجراحون؛ الطب _ تراجم؛ المرأة كطبيبة

وأيضًا الأطباء بتخصصاتهم مثل: أطباء العيون

× × الجراحون ؛ الطب (مهنة) الطب _ تراجع ؛ المستشفيات ؛ نقابة الأطباء

الأطباء _ حكايات

الأطباء _الحياة الدينية ٢٩١,٤

الأطباء ـ رخص ۸ ، ۳۵۰

الأطباء _مرتبات ومعاشات ٢٥٨,٣٢

الأطباء _ الوضع القانوني ٢٣٤ , ٠٤

الأطياء الاستشاريون ٣٦٢, ١٧٢٠٩٢

أطباء الأسنان ۲۷۰,۱۷٦ ، ۲۹۰،۲۰۱۲

انظر أيضًا

طب الأسنان

أطباء الأطفال ٢١٨, ٩٢٠٠٩٢

الأطباء الباطنيون ٦١٠,٩٢

× × الأمراض الباطنية

الأطباء البيطريون ٩٢٦,٣٦

انظر أيضًا

الطب البيطري

× البيطريون

طباء التخدير ٢١٧,٩٦٠،٩٢

××التخدير

الأطباء الزنوج ٩٢٦,١٠٣٦

الأطباء السعوديون ٩٢٦,١٥٣١

× السعودية _ الأطباء _ تراجم

× × السعودية _ التراجم

الأطباء الشرعيون

أطباء العيون ٦١٧,٧٠٩٢

× × الأطباء

الأطباءفي الأدب ٨٠٩, ٩٣١

الأطباء في الأدب العربي ١٨١٠, ٩٠٣١

الأطباءكمؤلفين ٩٢٨,٠٦١

الأطباءكموسيقين ٩٢٧,٨٠٦١

× × الموسيقيون

```
الأطباء المصريون ١٦٢ و ٩٢٦
```

× مصر _ الطب _ تراجم

× × المصريون

الأطباء النفسيون ٩٢٦,١٦٨٩١٤

انظر أيضًا

الطب النفسى ؛ علماء النفس

× × الأمراض النفسية

الأطباء النفسيون والمرضى ٦٩٦ ، ٦٩٦

الأطباق ٦٤٢,٧

انظر أيضاً

إعداد المائدة

× × أدوات المائدة ؛ الطهي

الأطباق تنظيف ٦٤٨,٥٦

الأطباق الذهبية ٧٣٩, ٢٢٨

الأطباق الطائرة ١٩٤٢ .٠٠

الأطباق الفضية ٢٣ , ٧٣٩

الأطراف السفلى انظر **الساقان**

الأطراف الصناعية ٨١٧,٥٨ ، ٦٨١,٧٦١

انظر أيضًا

الأجهزة التعويضية ؛ الأعضاء الصناعية ؛ الأمراض الهنية ؛ الجراحة ؛ زراعة الأعضاء

والأنسجة ؛ شلل الأطفال ؛ العظام _ كسور

× × استبدال الأعضاء ؛ الأعضاء الصناعية ؛ زراعة الأعضاء والأنسجة ؛ شلل الأطفال

الأطراف العليا انظر اليد

الأطرافية (الخوارج) انظر العجاردة

الأطروحات انظر الرسائل الجامعية

اطسا ۲۲۳ ۱۹۱۹

اطسا ـ تاريخ ٩٦٢, ٢٣

× مصر _ اطسا _ تاریخ

الأطعمة انظر الأغذية

إطفاء الحرائق ٣٦٣,٣٧ ، ٦٢٨, ٩٢ ، ٣٥٠, ٧٨٢

انظر أيضًا

الإطفائيات؛ الحرائق ـ مقاومة؛ سيارات الإطفاء

[يتبع]

```
[تابع]
```

إطفاء الحرائق

وأيضًا بعض رؤوس الموضوعات متبوعة بالتقسيم حرائق واتقاء الحرائق مثل: المصافع ـ حرائق واتقاء الحرائق

x الحرائق، إطفاء

× × الحرائق؛ الحرائق ـ مقاومة

اطفاء الحرائق - إمدادات المياه ٢٨٨ ، ٩٢٥٢

اطفاد الحرائق التفجير ٢٧٨,٩٢٥٤

إطفاد الحرائق ـ المواد الكيميائية ٢٧٨ , ٩٢٥٤

إطفاد الحرائق مواصفات الأمان ٢٨٨ ، ٩٢٠ ٢٨٩

الأطفال ٢٠١١, ٢٣١٤

انظر أيضًا

أحلام الأطفال؛ أغانى الأطفال؛ الأولاد؛ البنات؛ تعليم الأطفال؛ التليفزيون والأطفال؛ ثقافة الأطفال؛ رياض الأطفال؛ الشباب؛ كتب الأطفال؛ اللعب؛ مدارس الحضائة؛ مكتبات الأطفال؛ اللاعب؛ الوراثة

× الطفل

× × الأباء؛ الأسرة؛ الأمومة؛ الأنا؛ الأولاد؛ البنات؛ التكوكب الأسرى؛ السن، الشباب؛

الصبيان ؛ المسنون

الأطفال _ أداب السلوك انظر آداب السلوك للأطفال والشباب

الأطفيال، أثباث انظر أثاث الأطفال

الأطفال، أحلام انظر أحلام الأطفال

الأطلال اختبارات طبية ٥٧٠ ، ٦١٦

الأطفال أخلاق ١٧٠, ٢٠٢٢

الأطفال استحمام ٦٤٩.٦٣

الأطفال أسلوب المعيشة ٢٠١, ٤٣١٤

الأطفال، أغانى انظر أغانى الأطفال

الأطفال أمراض ٦١٨,٩٢

انظر أيضًا

الأطفال ـ مستشفيات ؛ التمريض ؛ السل عند الأطفال ؛ طب الأطفال

وأيضًا أسماء أمراض الأطفال مثل: الحصية

× أمراض الأطفال

× × الأطفال ـ العناية الصحية ؛ الأطفال ـ مستشفيات ؛ الحصبة ؛ طب الأطفال

```
الأطفال أمراض - تشخيص ٦١٨, ٩٢ ، ٦١٦, ٠٧٥
                                                              × × تشخيص الأمراض
                                                   الأطفال ـ أمراض ـ كتب الصلاة والعبادة ٧٠٧
                                                       الأطفال أمراض علم نفس ١٥٥,٩١٦
                                                                      الأطفال ـ بكاء ١٥٢,٤
                                                             الأطفال، تبنى انظر التبني
                                                                   الأطفال - تدريب ٦٤٩,١
                                                                    الأطفال - تربية ٦٤٩,١
                                                                الأطفال-ترفيه ٦٩٠,١٩٢٢
                                                                 الأطفال ـ تشغيل ٣٣١,٣١
                                                                   انظر أيضًا
                                  ساعات العمل ؛ الطلبة - تشغيل ؛ المشاكل الاجتماعية
                                                   × تشغيل الأطفال؛ عمل الأطفال
× × الأطفال _ قوانين وتشريعات ؛ باعة الصحف ؛ الخدم ؛ العمل والعمال ؛ العمل والعمال _
                                      قوانين وتشريعات ؛ القوى العاملة ؛ مكاتب العمل
                                                  الأطفال ـ تصوير الأطفال الطفال ـ تعليم الأطفال الطفال الطفال الطفال الطفال الطفال الطفال
                                                                              الأطفال ـ تعليم
                                                                  الأطفال_تغذية ١٤١,٥٥
                                                                   انظر أيضًا
                                           أغذية الأطفال ؛ الطهى للأطفال ؛ الفطام
                                                                 × تغذية الأطفال
               × × الأطفال ـ العناية الصحية ؛ الأطفال الرضع ؛ الرضاعة ؛ الشهية ؛ لبن الأم
                                                     الأطفال _ ثقافة انظر ثقافة الأطفال
                                                             الأطفال ـ جروح وإصابات ١٧,١٠
                                                                  × × طب الأطفال
                                                               الأطفال - جلساء ٦٤٩,١٠٢٤٨
                                                                   انظر أيضاً
                                                الأطفال ـ العناية الصحية ؛ المربيات
                                                      × × الأطفال ـ العناية الصحية
                                                  الأطفال _ حدائق انظر حدائق الأطفال
                                                  الأطفال، حفلات انظ حفلات الأطفال
                                                            الأطفال ـ حقوق مدنية 203, 327
```

```
الأطفال_حوادث ٦١٧,١٠٢٨
```

الأطفال ـ الحياة الدينية ٢٩١,٤

× × الحياة الدينية

الأطفال ـ رسم انظر رسم الأطفال الأطفال ـ رسوم الأطفال الأطفال ـ رسوم الأطفال الأطفال ـ رعاية ٢٦٢,٧٣ ، ٣٦٢,٧٣

× رعاية الطفل

× × الآباء والأبناء التليفزيون والأطفال

الأبناء غير الشرعيين ثقافة الأطفال

الأخوة والأخوات الجمعيات الخيرية الطبية

الأطفال الرضع حدائق الأطفال

الأمهات والأبناء رياض الأطفال

الأمومة_رعاية السينما والأطفال

الأمومة _ رعاية اجتماعية الشئون الاجتماعية

الأمومة _ رعاية صحية

الأطفال ـ رعاية ذهنية ٢١٤,٥٨٣٢

انظر أيضًا

الأطفال ، علم نفس ؛ الأطفال المعوقون

الأطفال، شعر انظر شعر الأطفال

الأطفال _ صحافة انظر صحافة الأطفال

الأطفال .. صحة انظر الأطفال ـ العناية الصحية

الأطفال الصحية الجنسية ١٣,٩٥١

الأطفال، صور انظر صور الأطفال

الأطفال عادات وتقاليد ٣٩٢, ١٣

الأطفال، علم النفس ٤ ، ١٥٥

انظر أيضاً

الأطفال ـ نمو ؛ الأطفال الشواذ ؛ الأطفال المعوقون ؛ الأطفال الموهوبون ؛ رياض الأطفال ؛ المراهقة

وأيضًا بعض الموضوعات متبوعة بملحوظة (علم نفس الطفل) مثل: حب الاستطلاع (علم نفس الطفل)

× سبكولوجية الطفل؛ الطفل، علم نفس؛ علم نفس الأطفال

× × الآباء والأبناء ؛ الأطفال ـ رعاية ذهنية ؛ السن (علم نفس) ؛ علم النفس التربوي

```
------ قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى --
                                                       الأطفال - العناية بالأسنان ٢١٣ ، ٢١٠٠
                                                              × × العناية بالأسنان
                                                       الأطفال العناية الصحية ٢١٣٠٠٤٣٢
                                                                  انظر أيضًا
          الأطفال ـ أمراض ؛ الأطفال ـ تغذية ؛ الأطفال ـ جلساء ؛ التمريض ؛ طب الأطفال
                                     × الأطفال _ صحة ؛ صحة الطفل ؛ العناية بالطفل
× × الأطفال ـ جلساء ؛ الأطفال ـ مستشفيات ؛ التمريض ؛ الجمعيات الخبرية الطبية ؛ الصحة ؛
                                                   الصحة المدرسية ؛ طب الأطفال
                                            الأطفال، القسوة على انظر القسوة على الأطفال
                                               الأطفال، قصص الأطفال
                                                      الأطفال قوانبن وتشريعات ٣٤٤, ٠٣٢٧
                                                                  انظر أيضًا
                                 الأطفال ـ تشغيل ؛ التبني ؛ اللقطاء ؛ محاكم الأحداث
                                                         الأطفال ـ كاريكاتير وكرتون ٥ ، ١ ٤ ٧
                                                      الأطفال _ كتب الأطفال
                                                          الأطفال ـ كتب الصلاة والعبادة ٢٠٧
                                                                       الأطفال لغة ٩٠٤
                                                                 انظر أيضيًا
                                                                      التلعثم
                                                                      ××الكلام
                                                          الأطفال ـ لياقة بدنية ٢١٣,٧٠٤٢
                                                                 انظر أيضًا
                                                              الأطفال ـ رعاية
                                                   الأطفال ـ مسارح انظر مسارح الإطفال
                                                          الأطفال مستشفيات ٣٦٢, ١٩٨٩٢
                                                                 انظر أبضاً
                           الأطفال _ أمراض ؛ الأطفال _ العنابة الصحية ؛ طب الأطفال
                                                           × مستشفيات الأطفال
× × الأطفال ـ أمراض ؛ الأطفال ـ مستوصفات ؛ الجمعيات الخيرية الطبية ؛ الشئون الاجتماعية ؛
                                                                   المستشفيات
                                                            الأطفال ـ مستوصفات ٢٦٢, ١٩٨
                                                                  انظر أيضيًا
                                                           الأطفال _ مستشفيات
                                                 الأطفال، مكتبات انظر مكتبات الأطفال
```

```
    قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى —

                                الأطفال ملايس ٦٤٩,٤ ، ٣٩١,٣ ، ٦٨٧,١٣
                                                            الأطفال ـ نمو ٦١٢,٦٥
                                                          × نمو الأطفال
                       × × الأطفال ـ علم نفس ؛ الأطفال الرضع ؛ الفطام ؛ النمو
                                                الأطفال ـ نوادى ٣٦٢,٧٣ ، ٣٦٧
                                                       × نوادى الأطفال
                                                             × × النوادي
                                                        أطفال الأثرياء ٣٠١, ٤٣١٤
                                                     × × الأثرباء ؛ الثروة
                                                     أطفال الأم العاملة ٢٠١١ ، ٣٠١
                                                         انظر أيضاً
                                                          المرأة العاملة
                                                    الأطفال بطيئو التعلم ٣٧١, ٩٢٦
                                                          انظ أيضاً
                                        الأطفال المعوقون؛ التأخر الدراسي
× × الأطفال المعوقون ؛ التخلف العقلي ؛ الطلبة ضعاف التحصيل ؛ الطلبة ضعاف العقول
                                         الأطفال، دوريات انظر دوريات الأطفال
                                                        الأطفال الرضع ٦١٨, ٩٢٠١
                                                         انظر أيضاً
                  الأطفال _ تغدية ؛ الأطفال _ رعاية ؛ الأطفال _ نمو ؛ الفطام
                                                             × الرضع
                                                              × × الفطام
                                                   الأطفال الرضع أمراض ٦١٨, ٩٢
                                          الأطفال الرضع _ رعاية وعلاج ٢١٣,٠٤٣٢
                                                 الأطفال الرضع علم النفس ٤ ، ١٥٥
                                                        الأطفال الزنوج ٣٠١, ٤٥١١
                                                          الأطفال الشواذ ٣٦٢,٧٨
                                                         انظر أيضًا
                                 الأطفال المعوقون؛ البلاهة؛ ضعاف العقول
            × × الأطفال _ علم النفس ؛ جناح الأحداث ؛ الفروق الفردية في التعليم
                                  الأطفال الشواذ ـ تشخيص ١١٦,٠٧٥ ، ٦١٨,٩٢
                                                    الأطفال الشواذ ـ تعليم ٢٧١,٩
```

```
الأطفال الصم ٣٦٢, ٤٢
```

× × الأطفال المعوقون ؛ الصم

الأطفال الصم لغة ٩٠٤

انظر أيضًا

الإشارات

××الکلام

أطفال العسكريين ٢٠١, ٤٣١٤

انظر أيضًا

العسكريون

الأطفال غير الشرعيين انظر اللقطاء

أطفال الفقراء ٢٠١١, ٤٣١٤

× × الفقراء؛ ملاجئ الأطفال

الأطفال في الأدب ٨٠٩,٩٣١

الأطفال في الأدب العربي ١٨١٠, ٩٠٣١

الأطفال في الإسلام ٢١٠,٤

الأطفال في الإنجيل ١٤٣١٤ ٢٧٢, ١٨٣٠

الأطفال في الدول الأجنبية ٢٠١,٣٤١٤

الأطفال في السينما ٧٩١, ٤٣٧

انظر أيضيًا

الأطفال كممثلين ؛ الأطفال كموسيقيين

الأطفال في الشعر ٨٠٩,٠٨٠٩٢

الأطفال في الفن ٤, ٩٤ ٧٠٤

انظر أيضاً

الأطفال كفنائين ؛ الأطفال الموهوبون

× × الأطفال كفنانين

الأطفال في القرآن ٢٢٩, ٤٣٠١ ٢٢٩

الأطفال في مصر (يستخدم نفس الشكل للبلاد الأخرى) ٣٠١, ٤٣١٤

× مصر _ الأطفال

الأطفال كشهود ٢٠٧٠، ٣٤٧

× × شهادة الشهود ؛ علم النفس الشرعي

الأطفال كفنانين ٩٢٧,٠٥٤

يستخدم للأعمال التي تتناول دور الطفل في الفن، أما الأعمال التي تصور الطفل في الأشكال الفنية فتدرج

تحت: الأطفال في الفن

انظر أيضاً

الأطفال في الفن ؛ الأطفال الموهوبون

× الفنانون الأطفال

× × الأطفال في الفن ؛ الأطفال الموهوبون ؛ الرسم الأصبعي ؛ الفنانون ـ

الأطفال كمستهلكين ٨٤٣٨, ٨٥٢

× × الاستهلاك ؛ المستهلكون

الأطفال كممثلين ١٤٠٥٤ ٩٢٧, ٩٢٠

× الممثلون الأطفال

× × الأطفال في السينما ؛ المثلون والمثلات

الأطفال كمؤلفين ٩٢٨,٠٥٤

يستخدم للأعمال التي تتناول دور الطفل في عملية الإنتاج الفكرى؛ أما الأعمال التي يكتبها الأطفال فتدرج

تحت: مؤلفات الأطفال

انظر أيضًا

الأطفال الموهوبون ؛ مؤلفات الأطفال ؛ المؤلفون

× المؤلفون الأطفال

× × الأطفال الوهوبون

الأطفال كموسيقيين ١٤ ٥٠ ٨ ، ٩٢٧

× × الموسيقيون

أطفال ما قبل المدرسة ٢٠١, ٤٣١

أطفال ما قبل المدرسة _ رعاية ٢٤٩ , ١٢٣

أطفال ما قبل المدرسة علم نفس ٤٢٣ ، ١٥٥

الأطفال المتشردون ٣٦٤,١٤٨

انظر أيضًا

المتشردون

× × التشرد

أطفال المدمنين ٣٠١, ٤٣١٤

×× المدمنون

أطفال المطلقين ٣٠١, ٤٣١٤

× × المطلقون والمطلقات ـ علم نفس

```
الأطفال المعوقون ٢٦٢,٤
```

انظر أيضا

الأطفال بطيئو التعليم؛ الأطفال الصم؛ التربية البدنية للأطفال المعوقين؛ ضعاف العقول

× × الأطفال ـ رعاية ذهنية ؛ الأطفال ـ علم نفس ؛ الأطفال بطيئو التعليم ؛ التخلف العقلي ؛

ضعاف العقول ؛ العمى ؛ المعوقون

الأطفال المعوقون ـ تعليم ٩١ , ٩٧

الأطفال المعوقون وحلات ١٩٠,١٩

الأطفال المعوقون ـ رعاية وعلاج ٢٦٢,٧٨

الأطفال المعوقون - العلاقات الأسرية ٢٠١, ٤٢٧

الأطفال المكفوفون ٣٦٢, ٤١

انظر أيضًا

كتب الكفوفين ؛ الكفوفون

أطفال المهاجرين ٣٠١, ٤٣١٤

××المهاجرون

الأطفال الموهوبون ١٥٥,٤٥٥ ، ١٥٥، ١٤٩

انظر أيضًا

الأطفال كفنانين ؛ الأطفال كمؤلفين

× × الأطفال ـ علم النفس ؛ الأطفال في الفن ؛ الأطفال كفنانين ؛ الأطفال كمؤلفين ؛ الطلبة

الموهوبون ؛ العبقرية ؛ الفروق الفردية في التعليم ؛ الموهبة ؛ الموهوبون

الأطفال الموهوبون ـ تعليم ٢٧١,٩٥

الأطفال والتليفزيون انظر التليفزيون والأطفال

الأطفال والحيوانات

× الحبوانات والأطفال

الأطفال ومسارح العرائس انظر مسارح العرائس والأطفال

الأطفال والسنما انظر السينما والأطفال

الأطفال والموت

الإطفائيات ٢٨٧, ٥٥٠ ، ٣٦٣,٣٧

انظر أيضًا

إطفاء الحرائق ؛ الحرائق .. مقاومة

وأيضًا بعض رؤوس الموضوعات متبوعة بالتقسيم حرائق واتقاء الحرائق مثل: المطاعم-حرائق

واتقاء الحرائق

× المطافئ

```
    قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى --

     الإطفائيات أجهزة ومعدات ٢٢٨, ٩٢٥ ، ٢٢٣, ٤٤١
                          الإطفائيات مياني ٦٩٠,٥١٩
              الإطفائيات_مواصفات الأمان ٦٢٨, ٩٢٠٢٨٩
                         الإطفائيات ـ نظم الاتصال ٢٨٤
                        الإطفائيات العسكرية ٦٢٣, ٦٢٨
                                  الأطقم ٧٦١٥ ١٨
                             الأطقم تصنيف ٢٥,٤
                            الأطقم فهرسة ٢٥,٣٤٠
                                    الأطلال ٩١٣,٣
                            الأطلال في الفن ٧٠٤,٩٤
               المدن المندثرة
                            انظر
                                           أطلال المدن
                     الاطمئنان (تصوف إسلامي) ۲٦٨,٧
            البلاغة العربية ـ المعاني
                                   الإطناب انظر
                                    الأظافر ٦١١,٧٨
                            الأظافر_أمراض ٦١٦,٥٤٧
                     الأظافر رعاية وتهديب ٦٤٦,٧٢٧
                             انظر أيضًا
               أحكام إزالة الشعر وقص الأظافر
                    × × القدمان ـ رعاية وعلاج
                           الأظافر عقاقير ٦١٥,٧٧٩
                        الأظافر فسيولوجيا ٦١٢,٧٩٩
                             الأظافر قضم ٦١٦,٨٤٩
                     × × الاضطرابات العصبية
                                  الإظهارية ١٧٩,٨
                           × حب الظهور
                               × × النزعات
                             إعادة التأمين ٣٦٨,٠١٢
                            انظر أبضًا
                                 التأمن
                                × × التأمين
```

إعادة التأهيل ٣٣١, ٢٥٩٢

إعادة التأهيل ـ تنظيم وإدرة ٢٥٨,٣١٢٤٤

إعادة التأهيل _ رعاية اجتماعية ٢٥ ٢ ٢ ٣٦٢ .

إعادة التأهيل ـ رعاية صحية ٢٦٢, ١٧٨٦

إعادة التدريب ٣٣١, ٢٥٩٢٤

إعادة التدريب _ تنظيم وإدارة ٢٥٨, ٣١٢٤٣

إعادة التدريب ـ رعاية اجتماعية ٢٦٢, ٠٤٢٥

إعادة التذكر ١٥٣,١٢٣

× × الانتباه؛ التذكر؛ تقوية الذاكرة

إعادة التصنيف ٢٥,٤٩

××التصنيف

إعادة التعمير (١٩١٤ _ ١٩٣٩) (يقسم جغرافيا)

انظر أيضًا

الحرب العالمية الأولى ـ الجوانب الاقتصادية ؛ السلام العالمي

××التعمير

إعادة التعمير (١٩٣٩ ـ١٩٥١) (يقسم جغرافيا)

انظر أيضًا

التعاون الدولي ؛ التعمير ؛ الساعدات الأجنبية

إعادة التعمير ـ بريطانيا ٢٦، ١٦٠

إعادة التعمير فرنسا ٦٤٤,٠٦

إعادة الفهرسة ٢٥,٣٩٦٠

× × الفهرسة

إعادة الملء (علوم عسكرية) ٣٥٥,٨٣

الإعارة (مكتبات) ٢٥,٦٠

× الاستعارة

× × الخدمة الكتبية

الإعارة بين المكتبات ٢٥,٦٢٠

انظر أيضًا

المطبوعات _ تبادل

× الاستعارة بين المكتبات

الأعاصير ١٣٥٥,٥٥١٥

انظر أيضًا

الدوامات الهوائية ؛ العواصف

× الإعصار؛ الزوابع

[يتبع]

الاعتراف (المسيحية)

```
    قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى -

                                                                                      الأعاصير
                                                                   [تابع]
            × × الأرصاد الجوية ؛ الدوامات الهوائية ؛ الرياح ؛ الظواهر الجوية ، علم ؛ العواصف
                                                        الأعاصير ـ خدمات اجتماعية ٣٦٣, ٣٤٩٢
                                                                3100,100
                                                                               الأعاصير. مضادات
                                                الأعاصير ـ النماذج الرياضية ١٥١١٨ ١٥١٥٥ ٥٥١,٥٥١
                                                                  الأعاصيرالثلجية ٥٥٥,٥٥٥
                                                                  الأعاصيرالرعدية ٥٥١,٥٥٤
                                                                  الأعاصيرالغبارية ١٥٥١,٥٥٩
                                                                   الأعاصيرالمائية ٥٥١,٥٥٣
                                                                  الأعاصيرالمدارية ٥٥١,٥٥٩
                                                                   أعاصيرالهاربكان ٥٥١,٥٥٢
                     لم يرد بالقائمة أسماء الأعاصير ويمكن إضافتها واستخدامها عند الحاجة
                                                               × الهريكان (إعصار)
                                                                          الاعانات ٥٠٠٠٢٣
                                                                     انظ أيضاً
                                      إعانات الزواج ؛ التبرعات ؛ التعويضات ؛ الصدقات
                                   × × التعويضات؛ الجمعيات الخيرية؛ الفقراء؛ المعاشات
                                                                      إعانات الزواج ٣٦٠,٠٥
                                                                × الزواج، إعانات
                                                                        × × الزواج
                                                 الائتمان، اعتبارات
                                                                      انظر
                                                                               اعتبارات الأمان
                                                  الإعتداء الثلاثي على مصر (١٩٥٦م) ٦٦٢, ٠٦٣
                                                                    انظر أيضاً
                                      النزاع العربي الإسرائيلي ـ مصر؛ معركة بورسعيد
× حرب السويس؛ العدوان الثلاثي على مصر؛ مصر _ الاعتداء الثلاثي على؛ مصر _ حرب
                                                                         70919
                      × × مصر ـ تاريخ ـ العصر الحديث ـ جمال عبد الناصر ؛ معركة بورسعيد
                                                              الاعتدال ۱۷۹٫۹ ، ۲۱۲٫۲
                                                             الاعتدال في القرآن ٢٢٩,٤١٧٩٩
                                                             الاعتراف (قانون جنائي) ٣٤٧,٠٦
                                    × × الأدلة الجنائية ؛ الضمير ـ اختبار ؛ القانون الجنائي
```

777.0

```
الاعتراف بالدول والحكومات ٣٤١,٣
```

انظر أيضًا

الاستقلال ؛ الشخصية الدولية

× × الشخصية الدولية

الاعترافاتحت الإكراه ٢٤٧,٠٦

× × الإكراد

اعترافات الأطفال ٣٤٧,٠٦

اعترافات فراش الموت ٣٤٧,٠٦

×× فراش الموت

الاعترافات في الأدب ٨٠٩,٩٣١

الاعترافات في الأدب العربي ١٣١ م ١٠٨٨

الاعتقال ٣٦٣, ٢٣٢

انظر أيضًا

الحبس

الاعتقال (قانون جنائي) ٣٤٥,٠٥٢

الاعتكاف ٢٥٢,٢٩

×× الزهد؛ شهر رمضان؛ المساجد؛ الصوم

الاعتماد على النفس ١٧٩,٩ ، ١٧٨ ، ١٥٥,٤١٨

الاعتمادات والبنوك انظر البنوك اعتمادات

الاعتمادات المستندية ٣٣٢,٧٧

الاعتمادات المصرفية انظر **البنوك اعتمادات**

إعجاز القرآن انظر القرآن إعجاز

الأعداد (نظرية) ١٠,١ ، ، ١٣,٥ ، ١٣,٥

انظر أيضًا

الرمزية في الأعداد ؛ النظم العددية

× نظرية الأعداد

× × الجبر؛ الحساب؛ الرباضيات؛ كسور الأعداد؛ النظريات

الأعداد الأولية ١٢,٧٢٥

إعداد البيانات انظر البيانات، تجهيز

الأعداد التحليلية ٢٢,٧٣

الأعداد الجبرية ١٢,٧٥

الأعداد في القرآن ٢٢٩, ٤٥١٠١

```
    قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى --

                                                                إعداد المائدة ١٥٤ ، ٣٩٥
                                                            انظر أيضًا
                                               آداب المائدة ؛ الحلوى ؛ الطهي
                                                           × المائدة، إعداد
                                                   × × أدوات المائدة ؛ الأطباق
                                             الإعدام، عقوبة انظر عقوبة الإعدام
                                             إعراب القرآن انظر القرآن - إعراب
                                                          الأعراض (علم الكلام) ٢٤٠
                                                             × × علم الكلام
                                            أعراض المرض انظر الأمراض، أعراض
                                                              انظر
                                                      العرف
                                                                            الأعراف
                                                                  الإعسار ٣٣٢,٧٥
                                                   الأعشاب ۲۱,۱۲۸ ، ۹۳,۸۸۸
                                                            انظر أيضًا
                                                  الحشائش؛ العلف الأخضر
                                  وأيضًا بعض الأعشاب بأسمائها مثل: السافانا
                                                 × العشب؛ النباتات العشبية
× × العلف الأخضر؛ المراعى؛ النباتات الراقية؛ النباتات الطبية؛ نباتات العلف؛ النجيليات
                               الأعشاب _ الاستخدام العلاجي انظر النباتات الطبية
                                                          الأعشاب أغذية ٦٤١,٣٥٧
                                                       الأعشاب يدور ١٢٠٤٦٧ م
                                                                     الأعشاب _ تجفيف
                                                            الأعشاب_تحليل ١٩,١٩٥
                                                                      الأعشاب تنظبف
                                                            الأعشاب زراعة ١٣٥,٧
                                                           الأعشاب طهي ٦٤١,٦٥٧
                                                                      الأعشاب البحرية
                                        × × الأحياء المائية ؛ الاشنيات ؛ الطحالب
                                                           الأعشاب الزهرية ١٣ ، ٨٢ ، ٥٨٢
                                                           الأعشاب الشجرية ٥٨٢,١٥
                                                              الأعشاب الضارة ١٣٢٥٥
                                              الأعشاب الضارة _ مقاومة بيولوجية ٢٣٢ ٥
                                                   الأعشاب الضارة، مبيدات انظر
                               مبيدات الأعشاب الضارة
                                                                       الأعشاب الطبية
                                     النباتات الطبية
                                                      انظر
```

```
الأعشاب في الدين والفولكلور ٢٤, ٣٩٨
```

الأعشاب كعلف ٢ ، ٦٣٣

الأعشاب النجيلية انظر النجيليات

الأعصاب ٦١١,٨٣

انظر أيضاً

التوتر العصبي ؛ الجهاز العصبي ؛ الخلايا العصبية ؛ القلق العصبي

وأيضًا جميع الموضوعات التي تبدأ بكلمة الأعصاب مثل: الأعصاب البصرية وكذلك بعض الأعصاب بأسمائها مثل: العصب العائر، وأيضًا بعض أجزاء الجسم متبوعة بالتقسيم أعصاب مثل: الأوعية الدموية ـ أعصاب

× × جسم الإنسان ؛ الجهاز العصبي ؛ الخلايا العصبية

الأعصاب أشعة ١١١,٨٣٠٧٥٧

الأعصاب أمراض ٦١٦,٨

× الأمراض العصبية

الأعصاب تشريح ٦١١,٨٣

الأعصاب حراحة ٦١٧,٤٨

× جراحة الأعصاب

الأعصاب جروح وإصابات ٦١٧,١

الأعصاب، خلايا انظر **الخلايا العصبية**

الأعصاب، علم ٦١٢,٨ ، ٦١١,٨٣

انظر أيضًا

الجهاز العصبي ؛ علم النفس العلاجي ؛ علم النفس الفسيولوجي

الأعصاب فسيولوجيا ٦١٢,٨١

الأعصاب فيزياء حيوية ٦١٢,٨١٣

الأعصاب كيمياء حيوية ٦١٢,٨١٤

الأعصاب البصرية ٦١١,٨٤

××الرؤية

الأعصاب البصرية _ أمراض ٦١٤,٥٩٩٧ ، ٦١٧,٧٣

الأعصاب البصرية فسيولوجيا ٦١٢,٨٤٣

الأعصاب الجمجمية ٦١١,٨٣

الأعصاب الحركية ٦١١,٨٣

الأعصاب الحسية ١١١,٨٨ ، ٢١١,٨٨

الأعصاب الخارجية ٨ ٢١١

```
    قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى -

                                                                        الأعصاب الشوكية ٦١١,٨٢
                                                                        الأعصاب الطرفية ٦١١,٨٣
                                                                        الأعصاب العضلية ٦١١,٨٣
                                                                        الأعصاب المصدرة ٦١١,٨٣
                                                                       انظر أبضًا
                                                                     الأعصاب الموردة
                                                                   × × الأعصاب الموردة
                                                                         الأعصاب الموردة ٦١١,٨٣
                                                                       انظ أيضاً
                                                                    الأعصاب المصدرة
                                                                  × × الأعصاب المصدرة
                                                                      انظر
                                                          الأعاصير
                                                                                         الإعصار
                                                    استبدال الأعضاء
                                                                                الأعضاء _ استبدل
                                                                        انظر
                                                     الجهاز التناسلي
                                                                        انظر
                                                                                 الأعضاء التناسلية
                                                                           الأعضاء الصناعية ٦١٧
                                                                       انظر أيضًا
الأجهزة التعويضية ؛ الأطراف الصناعية ؛ الجراحة ؛ زراعة الأعضاء والأنسجة ؛ القلب
                                          الصناعي ؛ الكلي الصناعية ؛ الفاصل الصناعية
× × الأجهزة التعويضية ؛ استبدال الأعضاء ؛ الجراحة ؛ الأطراف الصناعية ؛ زراعة الأعضاء
                                                                          والأنسجة
                                    الهيئات التشريعية ـ أعضاء
                                                                 انظ
                                                                          أعضاء الهيئات التشريعية
                                                                    الأعضاء والأنسجة ٦١١,٠١٨٢
                                                                      × × جسم الإنسان
                                                             الأعضاء والأنسجة _ بنوك ٦١٧, ٩٥٠٧
                                                                           الأعضاء والأنسجة ـ بيع
                                                                          الأعضاء والأنسجة _ تبرع
                                                                          الأعضاء والأنسجة _ حفظ
                                                                      انظر أيضيًا
                                         الأنسجة _ حفظ ؛ الدم _ حفظ ؛ القرنية _ حفظ
                                                           × حفظ الأعضاء والأنسجة
                                                           × × زراعة الأعضاء والأنسجة
```

انظر

الأعضاء والأنسجة ـ زراعة

زراعة الأعضاء والأنسجة

```
الإعفاءات الجمركية ٢٨٢,٧٨
```

انظ أيضاً

التجارة الحرة ؛ الجمارك الرسوم الجمركية

× الجمارك _ إعفاءات

× × الاستثمارات الأجنبية ؛ التخليص الجمركي ؛ الجمارك ؛ الحماية الجمركية ؛ الرسوم الجمركية ؛ الضرائب

الإعفاءات الضرببية ٣٣٦, ٢٤

الازدواج الضريبي ؛ الجوائز والمكافأت ـ ضرائب ؛ المنح الدراسية ـ ضرائب

× الضرائب _ إعفاءات

× × الإصلاح الضريبي ؛ الضرائب

انظر ا**لتسامی** (علم نفس) انظر **العلف** الإعلاء

الأعلاف

الإعلام (يقسم جغرافيا) (تستخدم الصفة الدالة على الجنسية) ٣٠١,١٦١ ، ٢٠١,٥

انظ أبضًا

الإذاعة؛ الإعلان؛ التليفريون؛ الدعاية؛ العلاقات العامة؛ الصحافة؛ النشر؛ وسائل الإعلام

× الاتصال الجماهيري

× × الاتصال (علم اجتماع) السيرانتيك

العلاقات العامة الإعلان

قياس الرأى العام الأنباء

وسائل الإعلام التوعية

الوعي الاجتماعي الحرب النفسية

وكالات الأنباء الدعابة

الزأى العام

الإعلام السعودية ١٠١٥، ، ٢٠١١،١٦١

× السعودية _ الإعلام

الإعلام فلسفة ونظريات ١٠١,٥٠١ ، ٣٠١,١٦١

الإعلام مصر ١٠١٥، ٣٠١,١٦١

× مصر ـ الإعلام

الإعلام، وسائل انظر **وسائل الإعلام**

الإعلام الإسلامي ١٠١,١٦١ ، ٣٠١,١٦١

انظ أيضًا

الإسلام _ دعوة ؛ الإسلام والإصلاح الديني ؛ الصحافة الدينية ؛ الصحف الدينية

× × الوعظ والإرشاد

```
أعلام الدول ٩٢٩,٩
```

انظر أيضًا

الأعلام والرابات

× × الأعلام والرايات ؛ الدروع

الإعلام الدولي ٣٤١,٧٦

انظر أيضًا

الدعاية الدولية ؛ الرأي العام العالمي ؛ السياسة الدولية ؛ العلاقات الخارجية

× الاتصال الدولي,

× × الرأى العام العالمي

الإعلام الصهيوني ١٠١,١٦١ ، ٣٠١,١٦١

أعلام العرب ٩٢٠,٧

انظر أيضاً

الإسلام .. تراجم

الإعلام العسكري ٣٤٢, ٣٥٥

انظر أيضًا

الإذاعة العسكرية ؛ الحرب النفسية ؛ الصحافة العسكرية

الأعلام والرابات ٩٢٩,٩

انظر أيضًا

أعلام الدول ؛ اليخوت ـ أعلام ورايات

ويستخدم أيضًا كتقسيم بعد بعض الموضوعات مثل: السفن ـ أعلام ورايات

× الرايات

× × الإشارات ؛ أعلام الدول ؛ الشعارات الوطنية

الأعلام والرايات الدينية ٩٢٩,٩

الإعلام والرايات العسكرية ٩٢٩,٩

الإعلان ١,٩٥٢

انظر أيضاً

الإعلام؛ الباعة؛ البريد؛ البضاعة؛ عرض؛ بطاقات الإعلان؛ التسويق؛ التغليف؛ اللعاية؛

العلاقات العامة؛ الفن التجاري؛ الملصقات؛ النشر

وأيضًا الإعلان بالوسائل المختلفة مثل: الإعلان بالتليفزيون

البيع

×× إدارة المبيعات

تجارة التجزئة

الإعلان

التسويق

الإعلان بالسنيما

[يتبع]

[تابع] الإعلان الإعلان بالصحف الحملات الإعلانية الإعلانات الدعاية الملصقات الباعة الباعة وفن البيع الإعلان ـ أبحاث ٢٥٩,١٠٧٢ الإعلان أخلاقيات ١٧٤,٩٦٥ الإعلان-أدلة ١٠٢٥, ١٥٥٦ الإعلان تكاليف ٢٥٩١١ الإعلان ـ تنظيم وإدارة ٢٥٨,٠٢ الإعلان دوريات ٦٥٩,١٠٥ الإعلان دعاية ٢٥٩,١ الإعلان ـ ضرائب ٣٣٦, ٢٧٨٦٥٩١ الإعلان ـ قوانين وتشريعات ٨٥ - ٣٤٣ الإعلان، مدارس ۹٫۱ ۲۰۹ مصر_ تاريخ_ العصر الحديث - الاستقلال والحكم الملكي إعلان استقلال مصر انظر الإعلان بالإذاعة ١٤٢ , ٥٥٦ × الإعلان بالراديو؛ الراديو_ إعلان × × الإذاعة ؛ الدعاية الإذاعية الإعلان بالتليفزيون ٦٥٩,١٤٣ × التليفزيون _ إعلان × × الإعلان ؛ الدعاية التليفزيونية الإعلان بالراديو انظر الإعلان بالإذاعة الإعلان بالسينما ١٩٧٩١٤٣ , ١٥٥ انظر أيضًا الإعلان ؛ التسويق ؛ الدعاية × السينما - إعلان × × الدعاية السينمائية الإعلان بالصحف ١٩٠٥ ، ٢٥٩ انظر أيضًا الإعلان ؛ التسويق ؛ الدعاية × الصحف _ إعلان × × الدعاية الصحفية

```
الإعلان بالمطبوعات ٢٥٩,١٣٢
```

الإعلان بوسائل المواصلات ١٣٤٤ ، ٦٥٩

الإعلان التعاوني ١٥٩,١

الإعلان اللاشعوري ٢٥٩,١

الإعلان المضلل ٢٥٩,١

× التضليل في الإعلان

الإعلانات ٧٤١,٦٧

انظر أيضاً

الأعلان ؛ التسويق ؛ الدعاية

وأيضًا بعض الموضوعات متبوعة بالتقسيم إعلانات مثل: الرحلات إعلانات

الإعلانات_تصميم ٧٤١,٦٧

الإعلانات الخارجية ١٣٤٢ , ١٥٩

الإعلانات المضيئة ١٣٦ , ١٥٦

أعماق البحار ٥٥١,٤٦٠٨

انظر أيضًا

الباثومتر؛ البحار والمحيطات؛ الجغرافيا الطبيعية البحرية؛ جيولوجيا أعماق البحار؛ درجة

حرارة الأعماق؛ رواسب الأعماق

× × البحار والمحيطات

أعماق البحار _ جيولوجيا انظر جيولوجيا أعماق البحار

الأعمال، إدارة انظر إدارة الأعمال

الأعمال الاستفزازية ٣٤١,٥ ، ٣٥٥,٠٢٧

أعمسال البنوك البنوك انظر

الأعمال التجارية التجارة انظر

الأعمال الخيرية ٧٠٧٠٠

انظر أيضًا

الإعانات؛ التبرعات؛ الجمعيات الخيرية

× السلوك

× × البروالإحسان؛ الصدقات

أعمال السيادة ٣٢٠,١٥٧ ، ٢٦١,٢٦

× السيادة، أعمال

× × القانون الدستوري ؛ القضاء الإداري

```
الأعمال الصحية ٦٢٨
```

انظر أيضاً

الأدوات الصحبة

× × السباكة ؛ الهندسة الصحية

الأعمال العدائية ٣٤١,٥ ، ٣٥٠ ، ٣٥٠

الأعمال الكاملة انظر المؤلفات الكاملة

أعمال الكنيسة ٢٧٥,٣

انظر أيضًا

الإرساليات التبشيرية ؛ الكنائس

الأعمال المصرفية انظر البنوك

الأعمال الوسيقية ٨٠١٠٨

انظ أبضًا

الأوبرا ؛ الأوبريت ؛ السمفونيات

الأعملة (عمارة) ۲۹۰,۱۳ ، ۲۲۹,۳۲ ، ۲۹۰,۱۳

× × العمارة

الأعمدة الأيوئية ٢٢,٨

× × العمارة الإغريقية

الأعمدة الحديدية ٦٢٤,١٨

الأعمدة الحديدية _إجهاد ٦٢٠,١١٢٣

الأعمدة الحديدية _ تآكل ٢٢٠ ، ١٢٢

الأعمدة الحديدية _ تصوير بالأشعة ٢٧٨ , ٣٤

الأعمدة الحديدية _ لحام ٢٧١,٥٢

الأعمدة الخرسانية ٦٢٤,١٦

الأعمدة الخشبية ٦٢٤,١٨

× × الأخشاب

الأعمدة الكورنثية ٨ ٢٢ ٨

× × العمارة الإغربقية

الإعياء انظر التعب

الأعباد ٢ .٤٩٣

انظر أيضًا

العطلات؛ عيد الأضحى؛ عيد رأس السنة الهجرية؛ عيد الفطر؛ عيد الميلاد؛ الهرجانات؛

اليوبيل الذهبي

وأيضًا الأعياد بأنواعها مثل الأعياد الدينية

[ينبع]

```
الأعياد [تابع]
```

× × الاحتفالات؛ الأيام؛ بطاقات المعايدة؛ الحفلات؛ العادات والتقاليد؛ العطلات؛ المهرجانات؛ الهداما

الأعياد، فضائل انظر المواسم والأعياد، فضائل

الأعباد الدينية ٢٩٤,٢

× × الأعياد ؛ التراث ؛ الشعائر الإسلامية ؛ الشعائر الدينية ؛ الطقوس الدينية

الأعياد الدينية (ديانات مقارنة) ٢٩١,٣٦

الأعياد الدينية الإسلامية ٩ ٢١٢ ٢

انظر أيضيًا

الإسلام؛ عيد الأضحى؛ عيد الفطر

× × العرب ـ العادات والتقاليد

الأعياد الدنية المسيحية ٢٧٥,٢٦

انظر أيضيًا

المسحية، عيد الميلاد

الأعياد الدينية اليهودية ٢٩٦, ٤٣

انظر أيضًا

عيد الغفران ؛ اليهودية

أعباد الميلاد ٢٩٤,٢

انظر أيضًا

الطهى لأعياد الميلاد

× الميلاد، أعياد

الأعياد الوطنية ٣٩٤, ٢٦٨٤

××الوطنية

الإغاثة انظر الإنقاذ

الإغاخانية (الشيعة) انظر الإسماعيلية (الشيعة)

الأغالبة ٩٥٣,٠٧٢٢

انظر أيضاً

تونس ـ تاريخ

الأغاني (يستخدم الصفة الدالة على الجنسية) ٧٨٤,١

انظر أيضًا

أغانى الأطفال؛ الأغانى الشعبية؛ الأغانى الوطنية؛ الألحان الموسيقية؛ الأناشيد؛ الأنغام الموسيقية؛ الحفلات الشعر؛ الغناء

وأيضًا بعض الموضوعات متبوعة بالتقسيم أغانى وموسيقى مثل: رعاة البقر ـ أغانى وموسيقى ـ وكذلك بعض الموضوعات المتبوعة بملحوظة حدية (أغانى) مثل: الشانتي (أغاني) [يتبع]

الأغانى (يستخدم الصفة الدالة على الجنسية) [تابع]

× الأغنيات

× × الأداء الصوتى ؛ الأغانى العربية ؛ الأناشيد المدرسية ؛ الشعر الغنائى ؛ الغناء ؛ الفن ؛
 المطربون والمطربات ؛ الموسيقى ؛ الموسيقى الصوتية

الأغاني ـ مقالات ومحاضرات ١ . ٤ ٨٧

الأغانى مجموعات ٨٤٨٨

أغانى الأطفال ٦ , ٧٨٤

× الأطفال، أغاني

× × الأطفال؛ الأغانى؛ الأناشيد المدرسية؛ رياض الأطفال

أغانى الباليه ٧٨٤,١

× الباليه، أغاني

أغ**اني الحرب** ٧٨٤,٧

× الحرب ـ أغاني

× × الأغانى الوطنية ؛ الحروب العربية الإسرائيلية _ أغانى وموسيقى

الأغاني الدبنية ٢٨٣,٦

× × الانتهالات الدينية

أغانى الزنوج ٧٨٤,٧

يستخدم للأعمال التى تتناول أغانى الزنوج فى الولايات المتحدة الأمريكية؛ أما أغانى الزنوج فى أفريقيا فتدرج تحت: الأغانى الشعبية الأفريقية

الأغاني السعودية ٧٨٤,٧١

انظر أيضًا

الأغانى الشعبية السعودية

× السعودية _ الأغاني

الأغانى الشعبية (يستخدم الصفة الدالة على الجنسية) ٧٨٤,٤

انظر أيضًا

الأغاني الوطنية؛ الشعرالشعبي؛ الفولكلور

× الأهازيج الشعبية

× × الأداء الصوتى ؛ الأدب الشعبي ؛ الأغاني ؛ الأغاني الوطنية ؛ الفولكلور ؛ المطربون والمطريات ؛

الموسيقي ؛ الموسيقي الشعبية ؛ الموسيقي الصوتية

الأغانى الشعبية الأفريقية ٤٨٤,٧ ، ٧٨٤,٧

الأغاني الشعبية السعودية ٤ , ٤ ٨٧

× السعودية _ الأغاني الشعبية

× × الأدب الشعبي ـ السعودية ؛ الأغاني السعودية

```
الأغاني الشعبية المصرية ٤٠٤٨٠
```

× مصر _ الأغاني الشعبية

أغانى الطلبة انظر الطلبة ـ أغاني وموسيقي

الأغاني العاطفية ٧٨٤,٣٠٦

الأغانى العربية ٧٨٤,٧١

انظر أيضًا

الأغاني؛ الموسيقي العربية

× × الشعر العربي

الأغانى القومية انظر الأغانى الوطنية

الأغاني الكورالية ٢ . ١ ٨ ٧

انظر أيضًا

الكورال (موسيقي) ، الكورس (موسيقي)

× × الغناء الكورالي

الأغانى المصرية ٧٨٤,٧١

× مصر _ الأغاني

الأغاني الوطنية ٧٨٤,٧١

انظر أيضيًا

أغاني الحرب؛ الأغاني الشعبية؛ الشعر الحماسي

× الأغاني القومية؛ الأناشيد القومية؛ الأناشيد الوطنية

× × الأغاني ؛ الأغاني الشعبية ؛ الشعارات الوطنية ؛ الشعر الحماسي ؛ الوطنية

الإغتراب (علم نفس) ١٥٥,٢٤ ، ١٥٥, ٦٧٢

انظر أيضًا

التكيف الاجتماعي

الاغتراب الاجتماعي ٢٠١,١٥٧

انظر أيضاً

المفتريون ؛ المهاجرون

الاغتراب الذهني (علم نفس) ١٥٤, ٢٤

الاغتراب السياسي ٦٤, ٣٢٣

الأغتسال انظر الغسل

الاغتصاب ٣٦٤,١٥٣

× × الجرائم الجنسية ؛ الزنا ؛ هتك العرض

```
    قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى ----

                                                               الاغتصاب في الأدب ٨٠٩, ٩٣١
                                                       الأغتصاب في الأدب العربي ١ ٩٠٣١
                                                                       الاغتيال ٣٦٤,١٥٤٢
                                                                   انظر أيضًا
                                    الإرهاب؛ عقوبة الإعدام؛ القانون الجنائي؛ القتل
× × إبادة الشعوب ؛ الجرائم السياسية ؛ جرائم القتل ؛ الجريمة والجرمون ؛ الجنايات ؛ الطب
                                                                الشرعي؛ القتل
                                                     الاغتيال قوانين وتشريعات ٣٤٥, ٢٥٢٣
                                                      الأغلبة ١٦٢ ، ١٣,١ ، ١٣٢
                                                                  انظر أيضًا
                                                 الشوريات
                                                                       الأسواق
                                                  الطهي
                                                                الإنتاج الزراعي
                                                  الفواكه
                                                                  تسمم الطعام
                                               الفيتامينات
                                                                      التغذية
                                                   اللحوم
                                                                       التوابل
                                                 المشروبات
                                                                     الخضروات
                                            المعونة الغذائية
                                                             الخلاصات الغذائية
                                                  المكرونة
                                                                      الدواجن
                                          النباتات والنباتون
                                                                       الرجيم
                 وأيضًا رؤوس الموضوعات التي تبدأ بكلمة الأغذية مثل: الأغذية الفاسدة
                                              × الأطعمة؛ الطعام؛ الغذاء؛ المأكولات
   × × الاقتصاد المنزلي ؛ التغذية ؛ الرجيم ؛ الزراعة ؛ الطهي ؛ مضغ الطعام ؛ الوجبات الغذائية
                                                            الأغذية أحياء دقيقة ٧٦,١٦٣
                                                                  الأغذية أسعار ٢٩٠٠ ١٤٦
                                                   الأغذية إضافات ٢٨٧ ، ٦٦٤ ، ٦٤١,٣
                                                 الأغذية _ إضافات _ الجوانب الصحية ٢١٤, ٣٣
                                                                   الأعدية أثوان ٢٠٤٠٦
                                                                الأغذبة_إمدادات ٢٣٨,١٩
                                                               × إمدادات الطعام
                                          × × الأغذية الجافة ؛ اللحوم ـ صناعة وتجارة
                                                           الأغذية ـ إمدادات طارئة ٢٥٥,٨١
                                                                 انظر أيضًا
                                                                       الجاعات
```

```
الأغذية_بكتريا ٦٣ ، ٢٧٧
```

الأغذية ـ تأثير الأشعة على ٢٨٨ - ٢٦٤

××الإشعاع

الأغذية تبريد ٦٤١,٤ ، ٦٦٤,٠٢٨٥

الأغذية تجفيف ١٤١,٤ ، ٢٨٤ ، ٦٢٤

انظر أيضًا

الأغذية الجافة

x تحفيف الأغذية؛ تحفيف الأطعمة

××التحضف

الأغذية تحضير ٦٤١,٥

الأغاثية تحليل ٦٦٤٠٠٧ ، ٣٤٥

× × الأغذية _ رقابة ؛ الأغذية الفاسدة ؛ الكيمياء الصحية

الأغذية ـ تخزين ٢٤١,٤

الأغذية_تداول ٦٤١,٤

الأغذية ـ تدخين ٢٤١,٤

انظر أيضاً

الأغذية المدخنة

الأغذية تسويق ٢٥٨,٨٠٩٦٤١

الأغذية ـ تعقيم بالإشعاع ٢٣٠ . ٢٦٤

الأغذية تطهير ٦٦٤,٠٢٣

الأغذية، تعيئة ٨٠٤,٠٨

الأغذية ـ تعليب ٢٤١,٤

× × الأغذية المعلبة ؛ التعليب والحفظ

الأغذية ـ تلوث ٦١٤,٧

× تلوث الطعام

الأغذية تمليح ٦٤١,٤

انظر أيضًا

الأسماك الملحة

الأغذية الجوانب الصحية ٦١٣,٢ ، ٦١٤,٣١

الأغذية حفظ ٦٦٤,٠٢٨٢ ، ٢٤١,٤

انظر أيضًا

الأغذية المحفوظة ؛ المثلجات

× حفظ الأغذية

[يتبع]

```
الأغذية حفظ [تابع]
```

× × الأغذية الجافة ؛ التعليب والحفظ ؛ غرف التبريد ، اللحوم ـ صناعة وتجارة ؛ مخازن التبريد

الأغدية رقابة ٦١٤,٣١

انظر أيضًا

الأغذية _ تحليل

×× الأغذية ـ قوانين وتشريعات

الأغذية ـ سعرات حرارية ٦٦٤ ، ٦٢٠ ، ٦٤١ ، ٦٤١

الأغذية صناعة وتجارة أجهزة كهريائية ٦٦٤,٠٢٤، ١٦٢٨ ، ٢٢٧١, ٣٣٨

الأغذية ـ صناعة ونتجارة ـ تراخيص ٨٠٠٨ ، ٣٥٨, ٤٧٦٦٤

الأغذية _ صناعة وتجارة _ الجوانب الصحية ٢٣٨, ١٢٦ ، ٢٦٧٦٦٤

الأغدية _ صناعة وتجارة _ حرائق واتقاء الحرائق ٢٤ ، ٦٦٤ ، ٦٦٨ ، ٣٣٨ , ٤٧٦٦٦٤

الأغذية صناعة وتجارة ضبط الإنتاج ٦٦٤٠٠٢٤٠، ٦٦١٥ ، ٣٣٨, ٤٧٦٦٤

الأغذية صناعة وتجارة ضبط الجودة ٥٨٥ - ١٦٤ ، ١٦٤٠ ، ٣٣٨ , ٤٧٦٠

الأغذية ـ صناعة وتجارة ـ الطرق الرباضية ٦٦٤ ، ٦٦٤ ، ٣٣٨ , ٤٧٦٦٤

الأغذية ـ صناعة وتجارة ـ مواصفات الأمان ٢٨٨٠ ، ٢٢٤ ، ٢٢٨٨ ، ٣٣٨ ،

الأغذية صناعة وتجارة ميكنة ٢٤٠٠٢ ، ٢٦٢٥٥ ، ٣٣٨

الأغذية عادات وتقاليد ٣٩٤١١ ، ٣٩٢,٣٧

الأغذية_عيوات ١٤١,٤

. × × العبوات

الأغذية عينات ١٤١,٤

الأغذية_قوانن وتشريعات ٣٤٤, ٠٤٢٣٢

انظر أبضًا

الأغذية _ رقابة

الأغذية_مكونات ٨٨١٠٠٤٢٢

أغذية الأطفال ٦٦٤,٦٢

× × الأطفال ـ تغذية

الأغذية البحرية ٦٦٤,٩٤

انظر أيضًا

الأسماك، الجميري؛ سرطان البحر

الأغانية البحرية على ٦٤١, ٦٩٢

الأغثية الجافة ١٦٤٠ ، ١٨٤٠ ٢٦٤

انظ أيضًا

الأغذية _ إمدادات ؛ الأغذية _ حفظ ؛ اللبن الجفف ؛ المثلجات

× × الأغذية _ تجفيف ؛ التعليب والحفظ ؛ معامل التجفيف

```
الأغذية الجاهزة ١٦٤,٦٥ ، ٦٦٤ الأغذية الصناعية ٦٦٣,٦٤ ، ٦٦٣
```

انظر أيضًا **بدائل الغذاء**

الأغذية الفاسدة ١٥٤ ٥١٥

انظر أبضًا

الأغذية _ تحليل ؛ تسمم الطعام ؛ الصحة العامة

× × التعفن

الأغذية في الأدب ٨٠٩, ٩٣١

الأغذية في الأدب العربي ٨١٠,٩٠٣١

الأغذية في الدين والفولكلور ٢٩٤,١٦

الأغذية المبخرة ٦٦٤,٠٢٨٤

الأغلابة المبخرة _طهى ٦٤١,٦١٤

الأغذية المثلجة انظر المثلجات

الأغنية الجمدة ٢٨٥٣ - ٢٦٤

الأغذية الجمدة ـ طهى ٦٤١, ٦١٢٣

لأغذية الحفوظة ٢٨٢ ، ٦٦٤

انظر أيضاً

البقول الحفوظة ؛ اللحوم الحفوظة

× × الأغذية ـ حفظ ؛ الصناعات الغذائية ؛ مخازن التبريد

الأغذية المحفوظة ـ طهي ٦٤١,٦١٢

الأغذية المحفوظة _ مكسبات الطعم والرائحة ٢٥٠٥ م

الأغذية المدخنة ٦٤١,٦١٦

انظر أيضًا

اللحوم المدخنة

× × الأغذية _ تدخين

الأغذية العلبة ٦٦٤,٠٨

انظر أيضًا

الأغذية _ تعليب ؛ التعليب والحفظ

× × الصناعات الغذائية ؛ العليات

الأغذية العلية ـ طهي ٦٤١,٦١٢

الإغراء ٣١ ١٥٥

× × الجرائم الجنسبة ؛ هتك العرض

```
الإغراق (تسويق) ٦٥٨,٨٣٥
```

انظر أيضيًا

الأسعار؛ الأسواق؛ التسويق

× × اختراق السوق

الأغشية ٦١١,٢٥

الأغشية أمراض ٦١٦,٢٥

الأغشية الخارجية ٦١١,٢٥

الأغشية الخلوبة ١١١,٢٥

الأغشية الزجاجية ٦١١,٢٥

الأغشية القاعدية ١١١,٢٥

الأغشية الخاطية ٦١١,٢٥

انظر أيضًا

الخاط

الأغشية المطاطية ٦١١,٢٥

الأغطية ١,٥٥٦ ، ١,٥٤٦

أغطية الرأس انظر غطاء الرأس

الأغـلاط انظر **الأخطاء**

إغلاق المدارس انظر المدارس إغلاق

الأغلبية ٣٢٨,٣٧٧

× × التصويت

الإغماء ٦١٦,٨٤٩

انظر أيضًا

اللاشعور؛ اليقظة

الأغنام ٥٩٩,٧٣٥

انظر أيضًا

الخراف؛ الماعز

× الغنم

× × حيوانات المزرعة ؛ الدواب ؛ الماشية

الأغنام ـ تربية ٢٣٦,٣

الأغنام فحص ٢٣٦, ٠٨٩

انظر أيضًا

الحجر الصحى للحيوانات

الأغنيات انظر الأغانى

```
الأفازيا الحسية ١٥٧,٥٢ ، ٢٥٥٨,٢١٢
```

انظر أيضًا

الإحساس ؛ الإدراك

الإفازيا الحسية ـ الجوانب الصحية ١١٤,٨٥

الأفاعى انظر **الثعابين**

الإفتاء ٢٥٩

انظر أيضًا

الاجتهاد؛ التقليد؛ القياس

x x الاجتهاد (فقه إسلامي) ؛ الإجماع (أصول فقه) ؛ التقليد (فقه إسلامي) ؛

أصول

الافتتاحيات الصحفية انظر الصحف افتتاحيات

الافتتاحيات الموسيقية انظر الموسيقى ـ افتتاحيات

الافتراضات انظر المفروض (منطق)

الافتراضات (رياضيات) انظر الفروض (رياضيات)

الأفراد السبعة (تصوف إسلامي) ٢٦٠,٩٢

الإفرازات ٤٤,٤٧٥

الأفرازات - تشريح ٢١١,٤

الإفرازات ـ تشريح حيوان ٤٤ ، ٩١ ، ٥

الإفرازات تشريح نبات ١٨١,٤٤

الإفرازات فسيولوجيا ٢١٢,٤

الإفرازات فسيولوجيا حيوان ٢٢٤ ، ٩٥

الإفرازات فسيولوحيا نبات ٢٢٤ . ٨١ .

الإفرازات العصبية ٢١٢,٨٠٤٢

افرازات الغدد ٢١٢,٤

× الغدد _ إفرازات

××الغدد

الإفرازات المعوية ٦١٢,٣٢

×× الأمعاء

الأفران ٤٠٢٥ ، ١٩٧٠ ، ٥٤٢١٤

انظر أيضاً

الأفران الكهريائية؛ الصهر؛ القمائن؛ المداخن

× الفرن؛ المخابز

× × البوتاجاز؛ التدفئة؛ الخبز؛ الطهي؛ المداخن؛ المواقد

الأفران ١١٤,٨٥٢ ١٠٤

الأفرادن ـ ٢٢١,٥٦

الأفران ـ التحكم الآلي ٢٢٩,٨

الأفران مواصفات الأمان ٢٨٩ ٢٥٠ ٢٨٩

الأفران ميكنة ٢٥٠١٢١٢٥٥ ٨٣٣٨

الأفران ـ نظم الوقود

أفران التجفيف ٩٧,٥

× التجفيف، أفران

الأفران التعدينية ٦٦٩,١٤١٣

أنطر أيضًا

أشغال المعادن ؛ الصهر

الأفران التعدينية _ تبريد ٢٢١,٥٦

الأفران التعدينية ميكنة ٣٣٨, ٤٥٦٦٦٩١٤١٣

الأفران التعدينية نماذج ٦٦٩, ١٤١٣٠٢٢٨

الأفران الخزفية ٦٦٦, ٤٣

الأفران الزجاجية ٢٢١,٣٩٦

الأفران الشمسية ٧٧١ ٢٢١

× × الإشعاع الشمسي

أفران الصهر ٦٦٩, ١٤١٣

انظر أيضًا

الصهر

× الصهر، أفران

الأفران العازلة ٦٢١,٣٩٦

الأفران الكهريائية ٢٢١,٣٩٦

× × الأجهزة المنزلية ؛ الأفران ؛ التدفئة الكهريائية

الأفران الكهريائية ـ التحكم الآلي ٢٢٩,٨

افرست، قمة ج٢ ٥٤ __

أفريقيا ٩١٦

× × القارات

أفريقيا ـ الأحوال الاقتصادية ٩٦ . ٣٣٨

أفريقيا ـ أحوال وعادات اجتماعية ٢٠٩,١٦

أفريقيا ـ أحوال وعادات دبنية ٢٩٤, ٢٦٩٩٦

```
أفريقيا ـ تاريخ ٩٦٠
                  أفريقيا ـ تاريخ ـ العصرالياكر ٢٠٠٢
                 أفريقيا ـ تاريخ ـ العصر الحديث ٣٠ . ٩٦٠
                 أفريقيا _ تاريخ _ القرن العشرين ٣٠٠٣
                              أفريقيا ـ خرائط ٩٢١,٦
                      أفريقيا مستعمرات ٣٢٥,٣٠٩٦
                          أفريقيا ملوك وحكام ٩٢٣,١
                             أفريقيا مناخ ٥٥١,٦٩٦
             أفريقيا الاستوائية انظر أفريقيا الوسطى
                    أفريقيا الجنوبية ٨٦٨ ، ٩١٦,٨
                      أفريقيا الشرقية ٩١٦,٣ ، ٩٦٣
                           × شرق أفريقيا
                      أفريقيا الشمالية ٩٦١، ٩٦١ أفريقيا
                           × شمال أفريقبا
                      أفريقيا الغربية ٢٦٦، ٩٦٦ ، ٩٦٦
                          x غرب أفريقيا
                          أفريقيا في الأدب ٨٠٩,٩٣١
                  أفريقيا في الأدب العربي ١٨١٠, ٩٠٣١
                           أفريقيا في الفن ٧٠٤,٩٤
                      أفريقيا الوسطى ٩٦٧، ٩٦٧ ، ٩٦٧
                       × أفريقيا الاستوائية
                             الأفريقيون ج ٥ ٩٦ __
               الأفريقيون في أمريكا ٣٠١,٤٥١١٩٦٠٧٣
                               إفشاء الأسرار ١٨٩,٨
                               ××الأسرار
                             إفشاء السلام ٢١٢ ، ١٧٧
× × التحية في الإسلام؛ الحظر والإباحة (المعاملات)
                       الأفضلية (طرق صوفية) ٢٦٥,٩
                            الإفطار انظر الفطور
                   الأفطحية (الشيعة) انظر الإمامية
                             الأفعال (الإلهبات) ٢٤١
                            انظر أيضًا
 الضرورة ؛ فعل العيد ؛ القضاء والقدر ؛ الكسب
                               ××الإلهبات
```

```
اللغة العريية ـ النحو
                                                 الأفعال (لغة عربية) انظر
                                               الأفعالية (فرق إسلامية) ٢٤٥,٢
                                        ××الحيرية (فرق إسلامية)
                                                      أفغانستان ۸۱ ۹۱۵
                                                 أفغانستان ـ تاريخ ١ ٨٥٨
                أفغانستان ـ تاريخ ـ العصر الإسلامي (١٢٢١ ـ ١٧٠٩م) ٩٥٨,١٠٢
                 أفغانستان ـ تاريخ ـ الحكم الوطني (۱۷۰۹ ـ ۱۹۱۹م)   ۹٥٨,١٠٣
                                 أفغانستان _ تاريخ _ العصر الحديث ١٠٤ ، ٩٥٨
                       أفغانستان _ تاريخ _ العصر الحديث _ أبوب خان ١٠٤٣
                   أفغانستان _ تاريخ _ العصر الحديث _ بابراك كارمال ١٠٤١ ، ٩٥٨
               أفغانستان _ تاريخ _ العصر الحديث _ الاحتلال السوفيتي ١٠٤٢ . ٩٥٨
                      أفغانستان _ تاريخ _ العصر الحديث _ الاستقلال ٤٥٨ ، ١٠٤٨
                                                             الأفق ٢١٥
                                                           الأفق الجغرافي
                                                      0 7 1
                                               x الأفق الطبيعي
                                                  الأفق الجيروسكوبي ٢١٥
                                                ××الجيروسكوب
                                                    الأفق الجيولوجي ٢١٥
                                                      الأفق السماوي ٢١٥
                                                     الأفق الصناعي ٢١٥
                                      الأفق الطبيعي انظر الأفق الجفرافي
                                            الأفكار ١٥٣,٤٢ ، ٨٨,٣٣١
                                × × ا لتنافر الفكري ؛ التوافق الفكري
                                 الأفكار الأدبية ٨٠٨,٩٣٨ ، ٨٠٨,٨٠٨
                     الأفكارالأدبية (أدب عربي) ٨١٠,٩٠٣٨ ، ٨١٠,٩٠٣٨
                                                    الأفلاج ١١٩٣,٥١٩
                                               الأفلاج ـ تاريخ ١١٩٣ , ٩٥٣
                                     × السعودية _ الأفلاج _ تاريخ
                                          וצפולים ۱۲۳۲,۲۳۳ אוד, דדד
                                                 انظر أيضاً
الإعسار؛ الحسايات ـ تصفية؛ الديون؛ الصلح الواقي من الإفلاس؛ القروض
                                                    × التفليس
```

× × الانتزامات ؛ الخسائر ؛ القانون التجاري ؛ اللهينون والدائنون

الإفلاس (فقه إسلامي) ٢٥٣,٩

الإفلاس ـ قوانين وتشريعات ٢٤٦, ٠٧٨

إفلاس الدولة ٣٣٩,٥٢

x الدولة _ إفلاس

الإفلاس الفعلي ٣٣٢,٧٥

الإفلاس المدنى ٣٣٢,٧٥

الإفلاس المفتعل ٢٣٢,٧٥

أفلاطون ٩٢١,٩٤

انظر أيضًا

الأفلاطونية

× × الأفلاطونية

أفلاطون _ الأخلاقيات

أفلاطون ـ الأصدقاء والمعارف

أفلاطون ـ بيليوجرافيات

أفلاطون _ التأليف

أفلاطون _ تتابع المؤلفات

أفلاطون .. تراجم

أفلاطون ـ التماثيل والمتاحف

أفلاطون ـ الشباب

أفلاطون ـ الشخصية

أفلاطون ـ الشيخوخة

أفلاطون الفلسفة انظر الأفلاطونية

أفلاطون ـ المترجمات

أفلاطون - الخطوطات

أفلاطون _ المذهب انظر الأفلاطونية

أفلاطون .. المعاجم المفهرسة

أفلاطون ـ المقبرة

أفلاطون ـ الموت

أفلاطون ـ الميلاد

أفلاطون ـ النشأة

أفلاطون ـ وجهات النظر السياسية والاجتماعية

أفلاطون ـ الوصية

```
الأفلاطونية ١٨٤
```

انظر أيضًا

أفلاطون

أفلاطون _ الفلسفة؛ أفلاطون _ المذهب؛ الفلسفة الأفلاطونية

× × أفلاطون ؛ الفلسفة الغربية القديمة: الفلسفة اليونانية

الأفلاطونية الحديثة ١٨٤ ، ١٤١,٢

× × الفلسفة

الأفلام ٢٢٥,٥٣٢٤

× × التصوير؛ التصوير الضوئى؛ شرائح الأفلام؛ المواد غير المطبوعة؛ الوسائل السمعية والبصرية

الأفلام-تأثيرالأشعةعلى ٦٢٠,١١٢٢٨

الأفلام_نحميض وطبع ٤ ، ١٧٧

× تحميض وطبع الأفلام؛ التصوير _ تحميض وطبع؛ طبع وتحميض الأفلام

××الصور

الأفلام_تخزين ٢٥,١٧٧٣

الأفلام ـ تصنيف ٢٥,٤٠

الأفلام الخاصية البصرية ١١٢٩٥ ، ٦٢٠

الأفلام ـ الخاصية الكهريائية ١٢٩٧ ، ٦٢٠

الأفلام ـ الخاصية المفناطيسية ١٢٩٧ ، ٦٢٠

الأفلام فهارس ۱۱٫۳۷

الأفلام_فهرسة ٢٥,٣٤٧٣٠

× × الفهرسة الوصفية ؛ المواد غير المطبوعة ـ فهرسة

الأفلام كشافات ١٩١١٤٣ ، ١٩١٨ ١٩٧

الأفلام الاستعراضية ٢٩١,٤٣

الأفلام البوليسية ٢٩١,٤٣

الأفلام التجريبية ٧٩١,٤٣٥

× × الفن التجريبي

الأفلام التسجيلية ٧٩١,٤٣٥٣

الأفلام التسجيلية ـ التعاون الدولي ٢٩١, ٤٣٥٣

الأفلام التعليمية ٧٩١, ٤٣٥٣

انظر أيضًا

التعليم _ وسائل سمعية وبصرية

[يتبع]

```
[تابع]
```

الأفلام التعليمية

× × التعليم ـ وسائل سمعية ويصرية ؛ التليفزيون التعليمي ؛ الفانوس السحرى ؛ مكتبات الأفلام

الأفلام التليفزيونية ٧٩١,٤٥

انظر أيضًا

أشرطة التسجيل التليفزيوني ؛ التصوير التليفزيوني ؛ الفيديو _ أشرطة

× التليفزيون _ أفلام

× × الإخراج التليفزيوني ؛ أشرطة التسجيل التليفزيوني ؛ التصوير التليفزيوني

الأفلام الدينية ٧٩١,٤٣٧

× ×الأدب الديني

الأفلام السينمائية ٧٩١,٤٣٥٢

انظر أيضًا

آلات التصوير السينمائي ؛ التصوير السينمائي

× السينما _ أفلام

× × الإخراج السينمائي ؛ الإنتاج السينمائي ؛ التصوير السينمائي ؛ التمثيل في السينما ؛ السينما ؛

السينما ـ صناعة وتجارة

الأفلام السينمائية _ إخراج انظر الإخراج السينمائي

الأفلام السينمائية _ أعمال الهواة ٢٩١, ٤٣٣

الأفلام السينمائية إنتاج ٣٣٨, ٤٧ ، ١٩١, ٤٣

الأفلام السينمائية ـ تأليف ٢٩٧١ . ٨٠٨

الأفلام السينمائية ـ تاريخ ونقد ٢٥١١ ٨٩١ ٨٩١

الأفلام السينمائية _ تحرير ٢٩١, ٤٣٥٢

الأفلام السينمائية ـ توزيع ٢٥٨,٨٠٩٧٩ ٢٥٣

الأفلام السينمائية _ الرقابة ٨١ ، ٣٥٠

× الرقابة السينمائية؛ السينما ـ الرقابة

الأفلام السينمائية ـ عرض ٧٩١,٤٣٥

الأفلام السينمائية _ كاريكاتير وكارتون ٢٩١, ٤٣٣

الأفلام السينمائية ملصقات ١٩٠٧م، ٢٥٥١ ١٩٠٧م، ٢٥٥

× × الملصقات

الأفلام السينمائية _ مهرجانات ٧٩١, ٤٣٠٧٩

انظر أيضًا

مهرجان القاهرة السينمائي

× المهر جانات السينمائية

الأفلام السينمائية موسيقى انظر الوسيقى التصويرية للأفلام

الأفسلام السينمائية _ نقد انظر الأفلام السينمائية _ تاريخ ونقد

الأفلام السينمائية التعليمية ٢٩١,٤٣٥٣

الأفلام السينمائية الوثائقية ٢٩١,٤٣٥٣

الأفلام الصامتة ٧٩١,٤٣

الأفلام المصغرة انظر المصغرات الفيليمة

الأفلام الملونة ٧٩١, ٤٣٥٢

الأفوميتر ٦٢١,٣٧

الأفيال انظر الفيلة

الأشيون ٣٢٣,٥١٦ ، ٣٢٥٩,٥١٦

انظر أيضاً

الحشيش ؛ الكوكايين ؛ الخشخاش ؛ الخدرات ؛ المورفين

× × إدمان المخدرات ؛ البنج ؛ الحشيش ؛ الخشخاش ؛ القنب ؛ الكوكايين ؛ المخدرات ؛ المورفين

الأفيون ـ الاستخدام العلاجي ٦١٥, ٩٥٢٣

الأفيون التأثير الفسيولوجي ٦١٢,٠١٤٢

الأفيون ـ الجوانب الصحية ٦١٣, ٨٤

الأفيون_سموم ٦١٥,٩٥٢٣

الأفيون علم نفس ١٥٧,٦٣

أقاليم مصر انظر **مصر**

الأقباط ٢٢١٨١٧٢

× القبط؛ المسيحيون المصريون

××المسيحيون

الاقتباس ٨٠٨

الاقتباس في الأدب ٨٠٩, ٩٣٨

× × السرقات الأدبية

الاقتباس في الأدب العربي ٨١٠, ٩٠٣٨

الاقتباس في الموسيقي ٢٨١,٦١

× الموسيقى ـ اقتباس

الاقتحام، خطوط انظر خطوط الاقتحام

الاقتراع الإضافي ٢٤٢ , ٣٢٤

الاقتراع السرى ٣٢٤, ٢٤٢

انظر أيضًا

الانتخابات؛ التصويت

× × الاستفتاء ؛ الانتخابات

انظر

الهيئات التشريعية ـ اقتراع

اقتراع الهيئات التشيعية

الاقتصاد ٣٣٠

انظر أيضًا

الأجور التوفير

الاحتكار الثروة

الإحصائيات الدخل

الأحوال الاقتصادية الديون

الأرياح التجارية رأس المال

الاقتصاد الجزئى الرسوم الجمركية

الاقتصاد الكلى الصناعات

البنوك الضرائب

التجارة العمل والعمال

التجارة الحرة المالية

التخطيط الاقتصادي المصانع

التخلف الاقتصادي المواصلات

التعاون النقل

التنمية الاقتصادية النقود

وأيضًا بعض الموضوعات متبوعة بملحوظة حدية (اقتصاد) مثل: الاكتفاء الثالثي (اقتصاد)

× الاقتصاد السياسي

× × الأسواق ـ البحوث ؛ العلوم الاجتماعية

الاقتصاد ـ تاريخ ٢٣٠٠٩

x التصور الاقتصادي

الاقتصاد __ تخطيط الاقتصادي

الاقتصاد_تراجم ۹۲۳,۳۳ ، ۹۲۳,۳۳

الاقتصاد .. تعليم وتدريس ٢٣٠,٠٧

الاقتصاد _ خدمات المعلومات ٢٣٠, ١٨٣

الاقتصاد - الجوانب النفسية ١٩٠٠ ، ٣٣٠

الاقتصاد ـ ضرائب ٢٩ ٣٣٦, ٢٩

```
الاقتصاد ـ الطرق الإحصائية ١٨٢ . ٣٣٠,
                                                                × × الاقتصاد الرياضي
                                                          الاقتصاد ـ الطرق الرياضية ١٥١ . ٣٣٠
                                                 الاقتصاد ـ مدارس انظر المذاهب الاقتصادية
                                                 الاقتصاد ـ مذاهب انظر المناهب الاقتصادية
                                                                 الاقتصاد ـ مصطلحات ٢٣٠, ٠٣
                                                                      الاقتصاد ـ نظريات ٢٠٠١ ٣٣٠
                                                                  الاقتصاد الإسلامي ١٢١ , ٣٣٠
                                                                     انظر أيضيًا
                            الإئتمان (فقه إسلامي) ؛ البنوك الإسلامية ؛ الإسلام والاقتصاد
                                                     x الإسلام، النظام الاقتصادى في
× × الإسلام ، النظام المالي في ؛ الإسلام والإصلاح الاقتصادي ؛ الإسلام والاقتصاد ؛ البنوك
                                                                 الإسلامية ؛ الخراج
                                                                 الاقتصاد التاريخي ٣٣٠, ١٥٤٢
                                                                     الاقتصاد التحليلي ٢٣٠.١٥
                                                                × التحليل الاقتصادي
                                                                       الاقتصاد الجزئي ٥, ٣٣٨
                                                                      انظر أبضًا
                         الاحتكار؛ التسويق؛ الأسعار؛ المنافسة؛ الاقتصاد الكلى؛ الإنتاج
                                                 × × الاقتصاد ؛ الاقتصاد الكلي ؛ الإنتاج
                                                                     الاقتصاد الحدى ١٥٧ . ٣٣٠
                                                                       الاقتصادالحر 330, 330
                                                                 × × الاقتصاد المتوح
                                                                      الاقتصاد الدولي ٣٤١,٧٥
                                                                      انظر أبضاً
الاستثمارات الأجنبية ؛ التجارة الخارجية ؛ التعاون الدولي ؛ الشركات الأجنبية ؛ المعونة
                                                                       الاقتصادية
                                                                  × الاقتصاد العالم.
× × التكامل الاقتصادي ؛ التكتلات الاقتصادية ؛ الشركات الدولية ؛ العلاقات الاقتصادية الدولية
                                                        الاقتصاد الرأسمالي انظر الرأسمالية
                                                                 الاقتصاد الرياضي ٣٣٠,١٥٤٣
                                                                     انظر أيضاً
                                    الاقتصاد _ الطرق الإحصائية ؛ التصنيع _ اقتصاديات
                                                    × × الرياضيات ؛ المذاهب الاقتصادية
```

الاقتصاد الزراعي انظر الزراعة - اقتصاديات

الاقتصاد السعودي ـ تراجم انظر الاقتصاديون السعوديون

الاقتصاد السياسى انظر الاقتصاد

الاقتصاد الصناعي انظر الصناعة ـ اقتصاديات

الاقتصاد الطبي ٣٣٨, ٤٧٣٧٢١

يستخدم للأعمال التي تتناول الجوانب الاقتصادية في الخدمات الطبية

انظر أيضا

الرعاية الصحية _ تكاليف ؛ الصحة العامة _ نمويل ؛ المراكز الطبية _ إدارة

الاقتصاد الطبى ـ أخلاقيات ٢٦ ، ١٧٤

الاقتصاد العالمي انظر **الاقتصاد الدولي**

الاقتصاد في الأدب ٨٠٩, ٩٣١

الاقتصاد في الأدب العربي ١٨١٠, ٩٠٣١

الاقتصاد في القوى (علوم عسكرية) ٢٥٥,٤

الاقتصاد القياسي ١٥١٩٥ . ٣٣٠

الاقتصاد الكلاسبكي ١٥٣ ، ٣٣٠

× × المذاهب الاقتصادية

الاقتصاد الكلى ٣٣٩

انظ أبضًا

الاقتصاد الجزئي: البنوك: التنمية الاقتصادية: الدخل اقومي: العرض والطلب: النقود

× × اقتصاد ؛ الاقتصاد الجزئي ؛ الدخل القومي .

الاقتصاد المالي ٣٣٢

الاقتصاد الختلط ٢٦٦ ٢٣٠

× × النظم الاقتصادية

الاقتصاد المصرى - تراجم انظر **الاقتصاديون المصريون**

الاقتصاد المفتوح انظر ا**لاقتصاد الحر**

الاقتصاد المقارن ١٥٥ ، ٣٣٠

الاقتصاد المنزلي ٦٤

انظر أيضًا

الأثاث المنزلية

الأغذية الحياكة

التدفئة الخدم

الترفيه شغل الإبرة

[يتبع]

الاقتصاد المنزلي [تابع]

تكاليف ومستوى المعيشة الطهي

تنظيف الملابس ميزانية الأسرة

× الإدارة المنزلية؛ التدبير المنزلي

× × التعليم النسوى ؛ التكنولوجيا ؛ الحلوى

الاقتصاد المنزلي - التعاون الدولي ٥٧,٧٥ ٣٤١

الاقتصاد المنزلي ـ تعليم وتدريس ٢٤٠,٧

الاقتصاد المنزلي - طرق التدريس ٧٠ ، ٦٤٠

الاقتصاد المنزلي ـ محاسبة ٢٥٧, ٨٥

الاقتصاد المنزلي مراكز ٧٤٠,٧

الاقتصاد المنزلي معارض ٧٤ ، ٦٤٠

الاقتصاد المنزلي الريفي ٦٤٠

الاقتصاد المنهجي ١٥٤ , ٣٣٠

الاقتصاد الموجه ١٢٤ ، ٣٣٠

انظر أيضًا

التأميم ؛ الحماية الجمركية

× × النظم الاقتصادية

الاقتصاد النفعي ١٥٧ . ٣٣٠

الاقتصادالهندسي ٥٨,٥ ، ٣٣٨,٥

انظر أيضيًا

الإحلال والتجديد

اقتصاديات

يستخدم كتقسيم بعد رؤوس الموضوعات التخصصية مثل: التعليم؛ الزراعة؛ الصناعة وكذلك أسماء المنتجات الحيوانية والزراعية والصناعية والمواد الخام مثل: المعادن اقتصاديات

اقتصادیات الأراضی انظر **الأراضی اقتصادیات**

اقتصاديات الحرب اقتصاديات

اقتصاديات الزراعة اقتصاديات

اقتصاديات الصناعة اقتصاديات

اقتصاديات العمل والعمال انظر العمل والعمال

الاقتصاديون (تستخدم الصفة الدالة على الجنسية) ٣٣٠,٠٩٢ ، ٩٢٣,٣٣

الاقتصاديون السعوديون ٣٣٠,٠٩٢ ، ٣٣٠

× الاقتصاد السعودي ـ تراجم

```
الاقتصاديون المصريون ٣٣٠, ٩٢ ، ٩٢٠
```

× الاقتصاد المصري ـ تراجم

الأقحوان ٥٨٣,٥٥

الأقحوان_زراعة ٦٣٣,٨٨٣٥٥

الإقرارات ٣٤٧,٠٦

انظر أيضًا

الإثبات (قانون) ؛ الصلح

× × الجنايات

الإقرارات الكتابية ٢٤٧٠٠٦

الأقراص البصرية ١,٥٥٤٤

الأقراص البصرية _ تصنيف ٤ ، ٢٥ .

الأقراص البصرية ـ فهرسة ٣٠, ٢٥

الأقراص المغنطة ٢٢١,٣٩٧٦ ، ٢٢٢,٣٩٧٦

انظر أيضًا

الإسطوانات المغنطة ؛ الأشرطة المغطنة ؛ خرطوشة الأقراص المغنطة

الأقربازين انظر **الأدوية**

الأقزام ٨,٣٧٥

أنظر أيضًا

العمالقة ؛ قصر القامة

× × العمالقة

الأقزام ـ كاريكاتير وكرتون ٥ . ١ ٤ ٧

الأقزام في الأدب ٨٠٩, ٩٣١

الأقرام في الأدب العربي ٨١٠,٩٠٣١

الأفزام في الدين والفولكلور ٢٩٨, ٤٥

الأفزام في السينما ٧٩١, ٤٣٧

الأقزام في الفن ٤, ٩٤ ٧٠

الأقصر ٩١٦,٢٣٢

الاقصر_تاريخ ٩٦٢,٣٢

x مصر _ الأقصر _ تاريخ

الأقصوصة انظر القصية القصيرة

الأقطاب (كيمياء) ٧٤٢ (١٤٥

الأقطار المتخلفة انظر الدول النامية

الإقطاع ٣٢١,٣

انظر أيضيًا

[يتبع]

```
[تابع]
                                                                                      الإقطاع
                                                          السخرة ؛ ملكية الأراضي
                          × × الأراضي ؛ حضارة العصور الوسطى ؛ العصور الوسطى ـ تاريخ
                                                                            الأقفاص ٦٨٨,٨
                                                                      × × العبوات
                                                                 الأقفاص الحديدية ٢٧١,٢٥
                                                                أقفاص الحبوانات ٦٣٦,٠٨٣١
                                                             x الحيوانات _ أقفاص
                                                                    أقفاص الطيور ٢٨٦, ٦٣٦
                                                               × الطيور _ أقفاص
                                                                            ۳, ۳۸۲
                                                                                      الأقفال

    × × السرقة ، الوقاية من ؛ الماتيح .

                                                  الطائرات، إقلاع
                                                                   إقلاع الطائرات انظر
                                                                            الأقلام ٢٨١,٢
                                                               × × الأدوات الكتابية
                                                           التأقلم
                                                                      انظر
                                                                                   الأقلمــة
                                                   الأقليات (يقسم جغرافيا) ٣٠١,٤٥,٣٢٣,١
                    يستخدم للأعمال التي تتناول أحوال وحقوق الأقليات في الدول المختلفة
                                                                  انظر أيضًا
                    الأجانب؛ التفرقة العنصرية؛ الجنسية؛ القومية؛ المواطنة؛ الهجرة
                      وأيضًا أسماء الدول المختلفة متبوعة بالقسيم السكان الأجانب مثل:
                                  السعودية _ السكان الأجانب ؛ مصر _ السكان الأجانب
                                        وأيضا أسماء الأقليات في الدول المختلفة مثل:
                                                                 اليهود في مصر
× × الاستفتاء ؛ التفرقة ؛ التفرقة العنصرية ؛ التسامح الديني ؛ الجاليات الأجنبية ؛ حق تقرير
                                                       المصير؛ القومية؛ المفاضلة
                                                                 الأقليات_تشغيل ٣٣١,٦٩
                                                               الأقليات_تعليم ١٩٣٤ , ٧٧٠
                                                           الأقليات حقوق مدنية ٣٢٣, ٤٢٣
                                                                  الأقليات رعاية ٣٦٢,٨٤
                                           الأقليات السعودية ٣٠١,١٠٩٥٣ ، ٣٠١,٤٥١ ٣٠١
                                                     الأقليات السلوك الجنسى ٥٤٧٤٥ ٣٠١, ٤١٧٤
                                                            الأقليات العراق ٣٢٣,١٠٩٥٦٧
                                                            × × الأكراد في العراق
```

```
الأقلبات_علمنفس ٩٢,٥٥٥
```

x × علم النفس الاجتماعي

الأقلبات مصر ٣٢٣,١٠٩٦٢ ، ٣٠١,٤٥١ ٣٠١

انظر أيضًا

البهود في مصر

x مصر _ الأقلبات

الأقليات_الهند ٣٢٣,١٠٩٥٤

الأقليات الوضع القانوني ٣٤٢, ٠٨٧٣

الأقلبات الدينية ٢٥١,١٧٨ ، ٢٥١٣٥٧ ، ٢٩١

الأقليات العرقية ٣٠١,٤٥١

الإقليمية ٥٥,٠٣٢، ٨,٥٥١

انظر أيضًا

الجغرافيا البشرية ؛ الشعوبية ؛ القومية

الإقليمية في الأدب ١٩٣١ م٠٩

الإقليمية في الأدب العربي ١ ٨١٠,٩٠٣١

الإقليمية في الفن ٤٠٤. ٧٠٤

الأقمار الصناعية ٤٣٤ ، ٣٨٠٤ ، ٢٢١.٣٨٠

انظ أيضًا

رحلات الفضاء؛ القنوات التليفزيونية الفضائية؛ محطات الفضاء؛ مركبات الفضاء

وأيضًا بعض الأقمار الصناعية بأسمائها مثل: عريسات؛ فانجارد متبوعة بملحوظة حدية (قمر صناعي)

× التوابع الأرضية؛ القمر الصناعي

× × الاتصالات السلكية واللاسلكية ؛ الاستشعار عن بعد ؛ التلستار ؛ الديناميكا الجوية ؛ الصواريخ ا غزو الفضاء ؛ الفضاء ؛ اللاسلكي ؛ مركبات الفضاء ؛ المواصلات الجوية

الأقمار الصناعية، الاتصالات عبر انظر **الاتصالات عبر الأقمار الصناعية**

الأقمار الصناعية ـ دوران ٢١,٣٥

الأقمار الصناعية _قانون دولي دولي ٧٥٧٧ ٣٤١,٧٥٧٧

الأقمار الصناعية ـ مدار ٣١,٣٥

الأقمار الصناعية مواصفات الأمان ٢٨٩ - ٢٩, ٤٦ - ٢٢

الأقمار الصناعية _ نظم التحكم ٢٢٩, ٤٦

الأقمار الصناعية الأمريكية ٢٢٩, ٤٣٤

الأقمار الصناعية السوفيتية ٢٢٩, ٤٣٤

الأقمار الصناعية في الأبحاث الجغرافية ٢٢٩, ٤٣٤ ، ٢٣٥٤, ٥٥١

```
الأقمار الصناعية في الاتصالات ٢١,٣٨٠٤
```

ועפון ארא, ארן

الأقنثيات انظر البرسونالس

الأقنعة ٧٣١,٧٥

انظر أيضًا

نحت الأقنعة

× × الكارنفالات

الأقنعة (علم نفس) ٢٣ (١٥٥

انظر أيضًا

السلوك الشخصية

الأقنعة ـ عادات وتقاليد ٢٩١,٤٣٤

الأقنعة الأفريقية (يستخدم نفس الشكل مع الأجناس الأخرى) ٧٣١,٧٥

الأقنعة الواقية ٢٨٠,٨٦

الأقواس (هندسة) ٥١٦,١٥

أقواس النصر ۲۹۰,۱٤، ۲۹۰,۱٤

× × العمارة القديمة

الأقواس والسهام انظر السهام

الأقيانوغرافيا انظر البحار والمحيطات

الأكاديميات ٢٧٨،٠٤

لم يرد بالقائمة أسماء جميع الأكاديميات ويمكن إضافتها واستخدامه عند الحاجة

× × التعليم العالى ؛ الجامعات والكليات

أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا ٦٠٦

الأكاديمية البريطانية ٢٤, ٣٧٨

أكاديمية السادات للعلوم الإدارية ٢٧٨, ٦٢

أكاديمية الشرطة ٢٧٨,٦٢

× × الشرطة

الأكاديمية العربية النقل البحرى ٧٤١,٧

أكاديمية الفنون ٢٢, ٣٧٨

الأكاديميون (تستخدم الصفة الدالة على الجنسية) ٩٢٣,٧٨١٢

الأكاديميون السعوديون ٩٢٣,٧٨١٢

× السعودية _ الأكاديميون _ تراجم

× × السعودية التراجم

الأكاديهيون المصريون ٩٢٣,٧٨١٢

الأكاسيد ۲۰,۷۲۰ ، ۲۷۰,۲۱۰

انظر أيضاً

الأكسدة ؛ المؤكسدات

الأكاسيد المائية ٥٤٩,٥٢

الأكاسيد المتضاعفة ٥٤٩,٥٢

الأكائيل (فلك) ١٥ .٣٣٠٥

× × الفلك

أكاليل الزهور ٧٤٥,٩٢

××ائزهور

أكائيل الزهور في الدين والفولكلور ٣٩٨,٣٦٨٢١٣ ، ٣٩١, ٤٤

أكاليل الزهورفي الفن ٧٠٤,٩٤

أكاليل النصر ٧٤٥,٩٢

الأكبرية (طرق صوفية) ٢٦٥,٩

الأكتاف ٦١١,٩٧

الأكتاف أمراض ٦١٦,٧١

الأكتاف_أورام ٩٩٣ ، ٦١٦

الأكتاف جراحة ٢١٧,٤٧١

الأكتاف جروح وإصابات ٦١٧,١

الأكتاف عضلات ٦١١,٧٣٧

الأكتاف مفاصل ٦١١,٧٢

الاكتشافات ٥٠٥

××المكتشفون

الاكتشافات_ترفية ٧٩٦,٥٢

الاكتشافات تحت الماء ١٧٠ ، ٢٢٢ ، ١٥٥

انظ أيضاً

البحار والمحيطات؛ الكشوف العلمية

× البحث تحت الماء

الاكتشافات الجغرافية انظر **الكشوف الجغرافية**

الاكتشافات العلمية انظر الكشوف العلمية

الاكتشافات العدنية ٦٢٢,١٢

```
الاكتفاء الذاتي (اقتصاد) ٣٣٨, ٩٠٢
```

انظر أيضاً

الاستقرار الاقتصادى ؛ التخطيط الاقتصادى ؛ الكفاية الإنتاجية

وأيضًا أسماء الدول متبوعة بالتقسيم التخطيط الاقتصادي مثل: مصر التخطيط الاقتصادي

× × الأمن الغذائي ؛ التنمية الاقتصادية ؛ الكفاية الصناعية

الاكتنيوم ٢١١، ٥٤٧, ٥٤٢١ ، ٢٦٥, ٢٥٥

الاكتنيوم موادهندسية ١٨٩٢٩٢١ ، ٢٢٠

الاكتئابالنفسى ٢٥٧,٢

انظ أيضاً

الاضطرابات العصبية ؛ الأمراض النفسية ؛ الصحة النفسية

× × الاضطرابات النفسية ؛ التوتر ؛ الذهان ؛ الشرود الاكتئابي

الاكتينومتر

الاكتينية، الأشعة الأكينية

الأكراد جه ٩١٥٩ __

الأكرادفي العراق ٣٢٣,١٠٩٥٦٧ ، ٣٠١,٤٥١٩١٥٩ ٣٠١

انظر أيضًا

الأقليات ـ العراق

الإكراه (فقه إسلامي) ۲٥٣,۹۱

انظر أيضًا

الاعتراف نحت الإكرام

×× الضرورة

الإكراه (قانون جنائي) ٣٤٦,٠٢٩

× × الابتزاز؛ الضرورة (قانون)

الأكروبات انظر الألعاب البهلوانية

الأكروماتية ١٥٢,١٤٥

انظر أيضًا

الاستجابة الأكروماتية ؛ الألوان الأكروماتية ؛ عمى الألوان

× × الاستجابة الأكروماتية

الأكزيما ٢١٦,٥٢١

× الغليانية

× × الجلد _ أمراض

الأكزيما ـ الجوانب الصحية ٦١٤, ٥٩٥٢١

الأكزيما في الحبوانات ٢١ ٥ ٨ ٩ ٦٥ ٢ ٦٣٦.

```
الأكساليك ٥٤٧,٤٣٧
```

الاكساليك التأثير الفسيولوجي ١٥٧ . ٦١٢.

الأكساليك في الجسم ٦١٢,٠١٥٧

الأكسجين ٢٦٨,٥٢٣ ، ٢١٧,٢٤٥ ، ٣٠,٧٤١

انظر أيضًا

الأوزون ؛ التنفس ؛ الحديد _ محتويات الأكسجين ؛ الغازات ؛ الهواء

× الأوكسجين

× × الأوزون ؛ الشهيق ؛ الغلاف الجوى ؛ الغلاف الجوى الكيميائي

الأكسجين ـ الاستخدام الصناعي ٦٦٥, ٨٢٣

الاكسجين ـ الاستخدام العلاجي ٢١٥, ٨٣٦

الأكسجين ـ التأثير الفسيولوجي ٦١٢, ٢٢

الأكسجين _ تحليل

الأكسجين_تعدين ٦٢٢,٣٩٤

الأكسجين - تنقيب ٢٢٢, ١٨٩٤

الأكسجين ـ جيولوجيا ٩٤ ، ٥٥٠

الأكسجين ـ سموم ٢١٥,٩٢٥٧٢١

الأكسجين _ نظائر

الأكسجن السائل ٦٦٥,٨٢٣

× × الغازات _ إماعة

וצלביינה מפת, 130 , 33 אז, ידד , מץ, ע30

× × الأكاسيد؛ المؤكسدات

الأكسدة الفسيولوجية ٥٧٤,١٩٢٥٨ ، ١٥٨,٠١٥٨

الأكسدة الفوقية ٢٣ . ٥٤٧

الاكسوسفير انظر الغلاف الجوي

أكسيد الألومنيوم البللوري انظر الياقوت

أكسيد الحديد ٥٤٩،٥

× الحديد _ أكاسبد

أكسيد الحديد ـ تأثير الأشعة على ١١٢٢٨ - ٦٢٠

أكسيد الديوتريوم انظر الماء الثقيل

أكسيد المعادن ٥٤٩٥٥

× × المعادن

الأكسينايت (معادن) ٢٤ , ٥٤٩

```
الأكل والشرب ما يحظروما بباح ٩ ٢٥٣ ،
      ××الحظروالإباحة (العاملات)
                الأكلامبسيا انظر التشنج
                           أكل الثار ٢٣٣،٤
                       × × الدجل
                   أكلة لحوم البشر ٣٠١,٣٤
                   انظر أيضًا
       الأجناس ؛ المجتمعات البدائية
               الاكليروس انظر الكهنوت
                   أكليشهات الكتب ٢٣١ , ٢٨٦
               اکلیل الشمس (فلك) ۲۳٫۷٥
              × الشمس _ إكليل
                      ××الشمس
                إكليل القمر (فلك) ٢٣,٣٢
                       ××القهر
                          الأكواخ ٢٨,٠٢٩
                   انظر أيضاً
    العمارة المنزلية؛ المساكن الريفية
                    الأكواخ عمارة ٢٨,٦
                   الأكواخ في الفن ٧٠٤, ٩٤
                          اكوادور ۹۱۸,٦١
                     اكوادور_تاريخ ٩٨٦,١
     الأحياء المائية .. معارض
                           الاكواريوم انظر
                  الإكوانتيت (طباعة) ٦٨٦,٢
                    الأكورديون ١٨١,٨١٦٩٧
              الأكوردبون موسيقى ٧٨٦,٩٧
                انظر
    البيئة ، علم
                                  الإكو لوجيا
 البيئة والإنسان
                 الإكولوجيا الاجتماعية انظر
              انظر
                          الإكولوجيا البحرية
 البيئة البحرية
 البيئة والإنسان
                 انظر
                           الإكولوجيا البشرية
انظر البيئة الصحراوية
                       الإكولوجيا الصحراوية
   انظر جبال الأثب
                             الألب، جبال
                                  الألبان
         اللين
                 انظر
  مزارع الألبان
                              الألبان مزارع
                انظر
 منتجات الألبان
                            الألبان، منتجات
                انظر
```

```
    قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى --

                                                                             أليانيا ٩١٤,٩٩٦٥
                                                                       ألبانيا ـ تاريخ ٩٤٩,٩٦٥
                                                                             الالتجاء السياسي
                                                  اللجوء السياسي
                                                                   انظر
                                                                             أثترافيش ٦٨٦, ٤٣
                                                                   ألترواميكروسكوب ٥٣٥,٣٣٢٤
                                                                     انظر أيضًا
                                                                      الميكروسكوبات
                                                             × الميكروسكوبات الفوقية
                                                                   الالتزام (علم نفس) ١٥٣,٨٣
                                                              ××الاختيار(علم نفس)
                                                                انظر الالتزامات
                                                                                         الالتزام
                                                                       الالتزام البدلي ٣٤٦, ٠٤
                                                                      الالتزام التخيري ٣٤٦, ٠٤
                                                                           الالتزامات ٤٠,٠٤٣
                                                                       انظر أيضاً
                      الأضرار؛ الإفلاس؛ الأهلية (قانون مدنى) ؛ العقود؛ المسئولية المدنية
                                                                         × الموجبات
× × الإبراء؛ الأهلية (قانون مدنى)؛ التعهدات؛ الضرورة (قانون) ؛ العقود؛ القانون المدنى ؛
                                                    المسئولية المدنية ؛ الولاية على المال
                                                                      الالتزامات، آثار ۲۶٦, ۰٤
                                                                      × آثار الالتزام
                                                                    الالتزامات، إثبات ٢٤٦, ٠٤
                                                                    × إثبات الالتزام
                                                                    الالتزامات، انتقال ٢٤٦, ٠٤
                                                                    × انتقال الالتزام
                                                                   الالتزمات، انقضاء ٣٤٦, ٠٤
                                                                   × انقضاء الالتزام
                                                                   الالتزامات، أوصاف ٢٤٦, ٠٤
                                                                 × أوصاف الالتزام
                                                                    الالتزامات_مصادر ٣٤٦, ٠٤
                                                                الالتزامات (فقه إسلامي) ۲٥٣,١
                                                              ××العقود (فقه إسلامي)
```

```
    قائمة رؤوس الموضوعات العربية انكبرى --

                                                     الالتزامات (قانون رومانی) ۳٤٠,٥٤
                                                              الالتزامات الدولية ٢٤١,٤
                                                              انظ أيضاً
                                   الحقوق الدولية ؛ المسئولية الدولية ؛ المعاهدات
× × الاتفاقيات الدولية ؛ التعهدات الدولية ؛ الحقوق الدولية ؛ المسئولية الدولية ؛ المعاهدات
                                                             الالتهاب السحائي ٦١٦, ٨٤٤
                                                                × × الالتهایات
                                                     الالتهاب السحائي البكتيري ٦١٦, ٨٤٤
                                                     الالتهاب السحائي الشوكي ٦١٦, ٨٤٤
                                                    الالتهاب السحائي الفيروسي ٦١٦, ٨٤٤
                                                     الالتهاب السحائي الوبائي ٦١٦, ٨٤٤
                                                 التهاب المخ انظر المخ ـ التهابات
                                              التهاب المفاصل انظر المفاصل ـ أمراض
                                                                   الالتهابات ۲۱۷,۲۲
                                                              انظر أيضًا
                                             الالتهاب السحائي ، المخ ـ التهابات
                                                    الانتواء ۲۲۸۳٬۱۳۰ ، ۱۱۲۳٬۰۲۳
                                                                 الألتيمتر ٦٢٩,١٣٥٢
                                                           × مقياس الارتفاع
                                                   الألجول، لغة انظ لغة الألجول
                                                    الإلحاد والملحدون ٢٤٩ ، ٢٠١,١٨
                                                             انظر أيضًا
                                      الألوهية؛ الشرك بالله؛ الصابئة؛ الكفر
                                                        × الزندقة؛ الملاحدة
                                             الصابئة
                                                               ××الألوهية
                                                 العقائد
                                                                     الإيمان
                                                 الكفر
                                                           جرائم ضد الدين
                                               اللاأدرية
                                                                      الدين
                                           اللاهوت، علم
                                                                الشرك بالله
                                              الوحدانية
                                                                      الشك
                                                                     الشكية
```

الإلحاد والملحدون في القرآن ٢٢٩, ٤٢٤٩ الألحان ٨٤٨٨

الألحان الخماسية ٥٨,٨٥٧

الألحان الرياعية ٨٤ ٨٤ ٧٨

الأنحان السداسية ٢٨٤,٨٦

الألحان الموسيقية ٨٤١٨

انظر أيضًا

الأنغام الموسيقية ؛ التأليف الموسيقي

× الموسيقى _ ألحان

× × الأغاني

الألحان الموسيقية العسكرية ٧٨٥,٠٦٧

الألدهايدات ٧٣٠.٠٣٧ ، ١٦١,٨٩

الألدهايدات الاستخدام العلاجي ٢١٥, ٣١٣٦

الألدهايدات_سموم ١٥١٣٦ ، ١٥

إلزام التعليم انظر التعليم الإلزامي

الألطو (موسيقي) ٧٨٥

الألعاب ١٩٣٧

انظر أيضاً

ألعاب الكرة حفلات الأطفال

الألفاز رياض الأطفال

الترفيه الرياضة البدنية

التسالى ورق اللعب

الألعاب_أخلاقيات ٥٧١

الألعاب تنظيم وإدارة ٥٨٠٤٠٣٥

الألعاب عادات وتقاليد ٢٩٨,٨

الألعاب الأوليمبية ٨٩٦,٤٨

انظر أيضًا

التحكيم الرياضي ؛ التدريب الرياضي ؛ الملاعب

وأيضًا الألعاب الأوليمبية بأنواعها مثل: ألعاب القوى؛ ألعاب الكرة.....

× المباريات الأوليمبية

× × الألعاب الرياضية ؛ التربية البدنية ؛ الرياضة البدنية

الأثعاب الأوليمبية فلسفة ١٠١٠ ٧٩٦

الأنعاب الأوليمبية ميداليات ٨٩٦,٤٨

```
الألعاب الأليمبية الشتوية ٨٩٦,٩٨
```

× الشتاء _ ألعاب أوليمبية

الألعاب الأوليمبية في الفن ١٩٤, ١٠٤

الألعاب البدائية ٩٠,٠٩٧

الألعاب البهلوانية ٧٩٦, ٤٧

انظر أيضاً

الألعاب الرياضية ؛ البهلوانات ؛ السيرك ؛ الملاهى

× الأكروبات؛ ألعاب السيرك؛ السيرك، ألعاب

× × البهلوانات

ألعاب الترابيز ٧٩٦,٤٦

الألعاب التعليمية ٨٧٠ ٣٨١, ٣٨١

× × الاستجمام

الألعاب الجوية انظر الرياضة الجوية

الألعاب الحركية ٧٩٦,١٤

× الاستغمالة

ألعاب الحظ ٧٩٥

الألعاب الذهنية انظر الألعاب العقلية

ألعاب الرحلات ٧٩٦,١

ألعاب الرمى ٧٩٦,٢٤

الألعاب الرباضية ٧٩٦

انظر أيضاً

الألعاب الأوليمبية ؛ التجديف ؛ التحكيم الرياضي ؛ التدريب الرياضي ؛ التمرينات الرياضية ؛

الجمباز؛ الدورات الرياضية؛ السباحة؛ المصارعة؛ الملاكمة

× × الألعاب البهلونية الذهنية

ألعاب القفز الرياضة الشتوية

التدريب الرياضي الصحة

التريية البدنية الطب الرياضي

الترفيه العادات والتقاليد

التمرينات الرياضية العلاج الترويحي

التنزه اللعب

الجمنازيوم الملاعب

حمامات السباحة وقت الفراغ

الرياضة البدنية

```
الألعاب الرياضية _أجهزة ومعدات ٢٨٠ . ٢٩٦
```

الألعاب الرباضية _ أخلاقيات (١٧٥

الألعاب الرياضية _ تحكيم انظر التحكيم الرياضي

الألعاب الرياضية _ قوانين وتشريعات

× × التحكيم الرياضي

الألعاب الرياضية الجماعية ٣٩٦,٣

الألعاب الرياضية الطبية ٤ . ٧٩٦

الألعاب الرياضية الفردية ٢٩٦,٤

الألعاب الرباضية في الأدب ٨٠٩, ٩٣١

الأنعاب الرياضية في الأدب العربي ١٩٠٣١ م١٠ ٨١٠

الألعاب الرياضية للأطفال ٧٩٦

الألعاب الرياضية للنساء ٢٩٦

× × التربية البدنية للنساء

الألعاب السحرية انظر السحر

الألعاب السويدية انظر التمرينات الرياضية

العاب السيرك انظر الأثعاب البهلوانية

الأنعاب الشعبية ١٤, ٢٩٧ ، ٣٩٨, ٣٥٥

. العاب الصدفة (رياضيات) ١٩,٢ ٥

الألعاب العقلية ٧٩٣,٧٤

× الألعاب الذهنية

الألعاب في التعليم الديني

الألعاب في الفن ٧٠٤,٩٤

ألعاب الفيديو ٧٩٠,١٣٢

× الفيديو __ ألعاب

العاب القفز ٧٩٦, ٤٣

انظر أيضاً

الألعاب الرياضية ؛ ألعاب القوى ؛ الجمباز

× القفز العالى

× × ألعاب القوى

ألعاب القوي 293,22

انظر أيضًا

اتحاد ألعاب القوى ؛ ألعاب القفر ؛ الجمهاز ؛ رمى الجلة ؛ رمى القرص ؛ رمى المطرقة

× × ألعاب القفز

```
ألعاب القوى - الأرقام القياسية ٧٩٦, ٤٢
```

ألعاب الكرة ٧٩٦,٣

انظر أيضًا

كرة السلة؛ الكرة الطائرة؛ كرة القدم؛ كرة اليد

× × الألعاب

الألعاب الكهريائية ١٣٢ ، ٩٠

العاساللو ٧٩٧,٢٥

انظر أيضًا ألعاب الماء بأسمائها مثل: السباحة

ألعاب المضرب ٧٩٦,٣٤

انظر أيضًا

الاسكواش؛ التنس؛ تنس الطاولة

ألعاب المنازلة ٧٩٦,٨

انظر أيضًا ألعاب المنازلة بأسمائها مثل: المصارعة

الألعاب المنزلية ٧٩٣

انظر أيضاً

البولنج؛ الشطرنج

وأيضًا بعض الموضوعات متبوعة بملحوظة حدية (ألعاب منزلية) مثل: اللهاها (ألعاب منزلية)

الأنعاب النارية ٢٦٢,١

× الناريات

الألعاب النارية. حوادث وإصابات ٦١٧,١٠٢٧

انظر ورق اللعب

ألعاب الورق انظر

الإلغاء، قضاء انظر قضاء الإلغاء

الأثفاز ٥٣٧,٧٣٥

انظر أيضًا

الفوازير؛ الكلمات المتقاطعة؛ المتاهات

× الأحاجي

× × الألعاب؛ الترفيه؛ الفوازير؛ الفولكلور؛ الكلمات المتقاطعة؛ المتاهات

الأثغاز المصورة ٥٣٥ ٧٩٣ ٧

الألفام ١١٥٥, ٣٢٣

انظر أيضًا

المفرقعات؛ التفجير؛ النسف

× اللغم

×× الهندسة الحريبة

الألفام_إزالة ٢٦,٣٢٦

× × قوات المهندسين

الألغام التأمين ضد ٣٦٨, ٢٤

الألفام_زرع ٢٦,٣٦٦ ، ٢٦٣٨,٩٥٣

× زراعة الألغام

× × قوات المهندسين

الألغام، كاسحات انظر كاسحات الأثفام

الألغام البحرية ٦٢٣, ٤٥١١٥

أنطر أيضًا

كاسحات الألغام

× × الغواصات

الألغام المضادة للأفراد ٦٢٣, ٤٥١١٥

الألغام المضادة للدبابات ٦٢٣, ٤٥١١٥

الألغام الغناطيسية ١٢٥١١٥ ٢٢٣.

ألف ليلة وليلة ٣٩٨,٢

انظر أيضاً

الأدب الشعبي؛ الأدب العربي؛ الأساطير العربية

× × التراث العربي

ألفا، أشعة انظر أشعة ألفا

الألفاظ (أصول الفقه) ٢٥١

الألفاظ العربية انظر اللغة العربية ـ ألفاظ

ألفاظ القرآن انظر القرآن الفظ

الألفباء انظر الأبجدية

الألفبائية العربية انظر الأبجدية العربية

الألفة الكيميائية ١٤١,٣٩

انظر أيضاً

التفاعلات الكيميائية

الإلقاء ١٠٨،٥٤

الإلقاء (أدب عربي) ٨١٥,٠٥٤

انظر أيضًا

الخطابة العريبة

الألقاب انظر الرتب والألقاب

الألقاب في الحديث انظر **الأسماء والكني والألقاب والأنساب في الحديث**

الألقاب في القرآن انظر الأسماء والكني والألقاب في القرآن

الأنكالوبدات ٢٤٢٩١,٤٧٥ ، ٧٧,٧٤٥

الألكالوبدات ـ التأثير الفسيولوجي ٧١٢٠٠١٥٧٢

الأنكترودات ٥٤١,٣٧٢٤

الإلكترونات ٥٣٧,٥ ، ٥٣٥ ، ٥٣٥

انظر أيضاً

أشعة بيتا؛ الإلكترونيات؛ الأيونات؛ الدوائر الإلكترونية؛ النيوترونات

× × الأيونات الفيزياء النووية

اليروتونات الكهرباء

البوزترون النشاط الإشعاعي

الدوائر الإلكترونية النيوترونات

الذرات الهندسة الإلكترونية

الفيزياء

الإلكترونات ـ التأثير الفسيولوجي ٦١٢, ١٤٤٢

الإلكترونات خواص ٥٤٨,٨٥ ، ٧٢٧, ٤٥٥

الإلكترونات ـ رياضيات ١٥١ ٧٢١١٢٠ ٣٩٥

× × الفيزياء الرياضية

الإلكترونيات ٢٢١,٣٨

انظر أيضًا

الأجهزة الإلكترونية؛ التحكم الإلكتروني؛ الترانزستور؛ الحاسبات الإلكترونية؛ الدوائر

الإلكترونية؛ الساعات الإلكترونية

× إلكترونكس

× × الإلكترونات؛ الخلايا الكهروضوئية

الإلكترونيات - تأثير الأشعة على ١١٢٢٨ - ٦٢٠

الألكترونيات خدمات المعلومات ٦٢١,٣٨١٠١٨٣

الإلكترونيات الدقيقة ٢٢١,٣٨١٧

الإلكترونيات الرقمية ٢٢١,٣٨١٩٥٨

انظر أيضيًا

الدوائر الكهريائية؛ العدادات الرقمية

الإلكترونيات في الأحياء ٧٥٧ ، ٦٨١

الإلكترونيات في البحث الجنائي ٣٦٤, ١٢٠٢٨

```
الإلكترونيات في الجغرافيا الطبيعية ٢٠٢٨ ٩١٠,٠٢٠١٨
```

الانكترونيات في الزراعة ٢٨١,٧٦٣

الإلكترونيات في الطيران ١٣٥ ، ١٢٩ ، ٢٤٦٠٤٩ ٢٣٣.

الإلكترونيات في علوم الأرض ٥١,٧٥٥ مم

الإلكترونيات في العيادات الطبية ١٨١,٧٦١

× × العبادات الطبية

الإلكترونيات في مكافحة الجريمة ٢٦٤, ١٣٨٠٢٨

× × مكافحة الجريمة

الإنكترونيات في النقل ٢٨٠٠٢٨

الإلكترونيات في الهندسة الحربية ٧٦٢٣ . ١٨١

× × الهندسة الحربية

انظر العمى القرائي الألكسيا

الأنكلة (تفاعلات كيميائية) ٥٤٧,٢١

الله ۲۰۲ ، ۲۰۲

انظر أيضًا

اللاهوت، علم الأساطير، علم

> الإسلام المسيحية

الوحدانية الدين

اليهودية روح القدس

اللاهوت، علم ××الألوهية

الثالوث المقدس اللاهوت الطبيعي

ما وراء الطبيعة، علم الثواب والعقاب

المسحية الخلق

الوحدانية الدين الشك اليقين

الله (دبانات مقارنة) ۲۹۱,۲۱۱

الله (المسحية) ٢٧٣,١

الله (اليهودية) ۲۹٦,۳۱۱

الألم ١٨٢٤, ٢٥١

انظر أيضاً

الأمراض، السرور؛ السعادة؛ المعاناة

× × الإحساس؛ الإدراك؛ الانفعالات النفسية؛ البكاء؛ تشخيص الأمراض؛ الحزن؛ الحواس؛ الخلاص؛ السرور؛ علم النفس الفسيو لوجي؛ المعاناة

[يتبع]

```
الألم .. الجوانب الفسيولوجية ٨٨ ٢١٢.
                                        الألم ـ الجوانب النفسية ١٥٢ . ١٨٢٤
                                                  الألماس انظر الماس
                                               الألمانيت (معادن) ٢٣ م ٥٤٩
                                                              المانيا ٣,٤١٩
                                                          المانيا ـ تاريخ ٩٤٣
                  ألمانيا ـ تاريخ ـ إمبراطورية شارلمان (٤٨٦ ـ ٤٨٦م) ٩٤٣,٠١
             ألمانيا ـ تاريخ ـ الإمبراطورية الرومانية (٨٤٣ م١٥١٩م) ٩٤٣, ٠٢
                           ألمانيا ـ تاريخ ـ النهضة (١٥١٩ ـ ١٦١٨م) ٩٤٣٠٣
                     ألمانيا ـ تاريخ ـ نهضة بروسيا (١٧٠ ـ ١٧٩٠م) ٩٤٣,٠٥
                 ألمانيا ـ تاريخ ـ الحروب النابليونية (١٧٩٠ ـ ١٨١٥م) ٦٤٣,٠٦
                                     ألمانيا _ تاريخ _ العصر الحديث ٧٠ , ٩٤٣
     المانيا ـ تاريخ ـ العصر الحديث ـ الوحدة الألمانية (١٨١٥ ـ ١٨٦٦ م) ٩٤٣,٠٧
                       ألمانيا _ تاريخ _ العصر الحديث _ الإمبراطورية ٧٠ , ٩٤٣
                       ألمانيا _ تاريخ _ العصر الحديث _ الريخ الثالث ٧ . ٩ ٤٣
                         ألمانيا ـ تاريخ _ العصر الحديث _ الجمهورية ٧٠ . ٩٤٣
             ألمانيا _ تاريخ _ العصر الحديث _ الحرب الفرنسية الألمانية مم ٩٤٣ .
                         ألمانيا ـ تاريخ ـ العصر الحديث ـ وليم الأول ٨٠٨ . ٩٤٣
                      ألمانيا _ تاريخ _ العصر الحديث _ جمهورية ويمر 4٤٣, ٠٨
         ألمانيا - تاريخ - العصر الحديث - الوحدة الألمانية (١٩٩١م -) ٩٤٣, ٠٩
                                                × ألمانيا الغرسة
ألمانيا الانتحادية ـ تاريخ ـ العصر الحديث ـ الوحدة مع ألمانيا الديمقراطية . ٩٤٣,٠٩
                                                  ألمانيا الديمقراطية ٩٤٣,١
                                               × ألمانيا الشرقية
ألمانيا الديمقراطية ـ تاريخ ـ العصر الحديث ـ الوحدة مع ألمانيا الانتحادية ٢٠٠٠ ، ٩٤٣
                                 ألمانيا الشرقية انظر ألمانيا الديمقراطية
                                                                ألمانيا الغربية
                                   ألمانيا الاتحادية
                                                     انظر
                                                  ألمانيا في الأدب ٨٠٩, ٩٣٢
                                           الألمونيوم انظر الألومنيوم
                                                          الإنهام ٢٥, ١٥٣
                                                انظر أيضيًا
                                          الموهبة؛ النبوغ؛ الوحي
```

الإلهام [تابع]

× الكاريز ما

× × الابتكار؛ الإبداع الأدبي والفني؛ الإشراقية؛ التخيل الإبداعي؛ فوارق الطبيعة؛ الدين

الإلهام الرمزى ٢٣ ، ١٣٣

الإلهيات، علم انظر اللاهوت، علم

الألواح الخشبية ٦٧٤, ٨٣٤

× × الأخشاب ـ صناعة وتجارة

الألواح الطينية ٦٦٦,٧

× × الكتابة المسمارية

الأثوان ٦,٥٣٥ ، ٢٥٧

انظر أيضاً

الأصباغ؛ ألوان الطيف؛ التلوين؛ الصباغة؛ الرمزية في الألوان؛ عمى الألوان؛ قوس قزح

وأيضًا الألوان بأسمائها مثل: الأبيض، الأحمر متبوعة بملحوظة حدية (ألوان)

× اللون

× × الاستجابة الأكروماتية؛ التصوير الزيتى؛ التلوين؛ الخامات الفنية؛ الرسم؛ الرسم بالألوان؛
 الضوء؛ الطلاء

الأثوان (علم نفس) ١٥٢,١٤٥

× علم نفس الألوان

الأثوان ـ الإحساس بـ ١٥٥,٩١١٤٥

الألوان ـ اختبار ٧٥٢ . ٠٢٥٧

الأثوان ـ الاختبار الهرمى ٧٨٠٠, ٥٥٧

الألوان، إزالة ٦٦٧,١

× إزالة الألوان؛ نزع الألوان

الألوان ـ التأثير الفسيولوجي ٦١٢ ، ١٤٢

× × العلاج الضوئي

الأثوان ـ تركيب ٥٢ ٧

× تركيب الألوان

الألوان، تصوير انظر التصوير الملون

الألوان ـ نقييز ١٥٢, ١٤٥

انظر أيضًا

عمى الألوان

× تمييز الألوان

الألوان، عمى انظر عمى الألوان

× × الأكروماتية

الألوان الأولية ٧٥٢

ألوان الطيف ٧٥٢ ، ٢٥٥,٥

انظر أيضاً

الطيف؛ قوس قزح

× الطيف، ألوان

× × الأثوان؛ قوس قزح

الألوان في الأدب ٨٠٩, ٩٣١

الألوان في الأدب العربي ١٠٣١ م١٠٨

الألوان في الأسماك ١٠١، ٥٩٧

الألوان في الإعلانات ٢٥٧

الزلوان في الحشرات ١٠٧٠، ٥٩٥

× × الحشرات

الألوان في الحيوانات ٩١,١ ٥٥

الألوان في الزهور ١٣٠١ ، ٨٢ ، ٥٨٢

××الزهور

الألوان في الطيور ٢٠١ ، ٩٨ ٥

××الطيور

الألوان في العمارة ٢٥٧

الألوان في الفخار ٧٥٢ ، ٦٦٦,٥٤٢

الأثوان في الفن ٧٥٧ ، ٧٠١,٨٥

الألوان في القرآن ٢٢٩,٤٧٥٢

الألوان في المنسوجات ٥٦٧

×× المنسوجات

الأثوان المائية ٧٥٧

الألوان والموسيقي

الألومنيوم ٢٢٧,١٨٦ ، ١٨٦,٠٧٢

انظر أيضًا

أشغال الألومنيوم؛ التغطية بالألومنيوم؛ سبائك الألومنيوم؛ شرائح الألومنيوم؛ اللحام بالألومنيوم

× × المعادن الخفيفة

```
الألومنيوم - استخراج ٦٢٢, ١٤٨٩٢
```

الألهمنيوم ـ تاكل ١١٢٢٣ ، ٢٢٠

الألومنيوم - تشغيل انظر أشغال الألومنيوم

الألهمنيوم ـ تعدين ٦٢٢, ١٤٨٩٢

الألومنيوم - جيولوجيا ٢٩٢ ، ٥٥٣

الألومنيوم _ سبائك الخلومنيوم

الألومنيوم ـ سموم ٢٥٦٥٣ ، ١٥٠

الألومنيوم ـ شرائح الألومنيوم

الألومنيوم ـ صناعة وتجارة ٢٢٧٧٢٢ ، ٣٣٨

الألومنيوم، طفل ٤٩٢ , ٥٥٣

الألومنيوم الخام ٢٩٢ , ٥٥٣

الألومنيوم السائل ٢٢٧ ، ٦٦٩

× × المعادن السائلة

الألومنيوم في الجسم ٦١٢,٣٩٢

الألومينا ٦٦٦,٧٢

الألونايت (معادن) ٥٤٩,٧٥٥

الألوهية ٢٤١ ، ٢٧٣,١ ، ٢٩٦,٣١١ ، ٢٠٢

انظر أيضًا

الإسلام المسيحية

الإلحاد والملحدون الوجودية

الله الوحدانية

الشرك بالله

× × الإلحاد والملحدون؛ الدين؛ الوحدانية؛ وحدة الوجود

الإلياتية (فلسفة) ١٨٢,٣

ואלשונה זץ, אף א אא

انظر أيضيًا

الإنيادة ؛ الأوديسة ، اليونان _ تاريخ

×× الأدب الكلاسيكي ؛ الإنبادة ، الأوديسة ؛ الملاحم

الألياذة الإسلامية انظر اللاحم العربية

الألباف

انظر أيضاً

الحرير؛ الصوف؛ القطن؛ الكتان؛ لورق

وأيضًا الألياف بأنواعها مثل: الألياف الزجاجية

× × القطن؛ القنب

الألياف اختبار ٦٧٧,١٠٢٨٧

```
الألياق البذرية ٢٧٧,٢
                                                                         ××البدور
                                                                        الأثياف البصرية ٢٧٧,٥
                                                      الألياف البلاستيكية ١٩٤,١٩٤ ، ٥٥,٧٧٠
                                                      × × الأثياف الصناعية؛ البلاستيك
                                                                        ألياف البوليستر ٤, ٦٧٧
                                                                        ××الولیستر
                                                                         ألياف الجرافيت ٥,٧٧,٥
                                                                       ××الجرافيت
                                                                       الأثياف الحيوانية ٣,٧٧٦
                                                                     انظر أيضاً
                                                                          الصوف
                                                                  ×× الإنتاج الحيواني
                                                                    الألياف الزجاجية ٦٦٦,١٥٧
                                        × الزجاج الخيطى؛ الزجاج الليفى؛ الفيبرجلاس
                                                                  × × الألياف؛ الزجاج
                                                                       الألياف الصناعية ٢٧٧,٤
                                                                     انظر أيضاً
                                                               الألياف البلاستيكية
                                            المطاط الصناعي
                                                                        البلاستيك
                                                  النايلون
                                                                  الصوف الصناعي
× × البتروكيماويات؛ البلاستيك؛ البلمرات؛ البلمرة؛ الحرير الصناعي؛ الصناعات الكيميائية؛ الغزل
                       والنسيج؛ الكيمياء الصناعية؛ المنسوجات؛ المنسوجات ـ صناعة ونجارة
                                                         الألياف الصناعية _ اختيار ٢٨٧ ، ٤٠٢٨٧
                                                الألياف الصناعية ـ الخاصية الحرارية ٢٢٠,١١٢٩٦
                                               الألياف الصناعية ـ الخاصية الكهريائية ١٢٩٧ - ٦٢٠
                                                 الألياف الصناعية _ رسوم جمركية ٢٦٦٦٧٧٤
                                                                   الألياف غير لعضوية ٢٧٧,٥
                                                                      الألياف الكريونية ٥ / ٦٧٧
                                                                 × الكربون، ألياف
                                                                       ××الكريون
                                                                       الألياف اللحائية ١ / ٧٧.
                                                                     انظر أيضًا
```

لحاء الأشجار

```
الألياف المعدنية ٢٧٧,٥٣
```

الألياف الثباتية ٢٧٧،١

انظر أيضًا

القطن؛ الكتان

× × الثبات

الإليانية (فلسفة) ١٨٣,٧

الأليفين (معادن) ٥٤٩,٦٢

إليكترا، عقدة انظر عقدة إليكترا

الأم انظر الأمهات

أم الخلول ٩٤,١١

أم الخلول أغذية ٦٤١,٣٩٤

أم الخلول _ تربية ٢٩, ٤٢

أم الخلول ـ صيد ٧٩٩, ٢٥٤١١

أم الخلول عطهي ٦٤١,٦٩٤

أم درمان ۹۱٦,۲٦٣

أم درمان ـ تاريخ ٩٦٢,٦٣

أم القوين ٩١٥,٣٥٥

× × الإمارات العربية المتحدة

أم القوين ـ تاريخ ٩٥٣,٥٥

الإمارات العربية المتحدة ١٥,٣٥ الإمارات

× إتحاد إمارات الخليج؛ الاتحاد التساعى؛ الاتحاد السباعى؛ دولة الإمارات العربية

× × دول مجلس التعاون الخليجي

الإمارات العربية المتحدة _ تاريخ ٥٣،٥

الإمارات العربية المتحدة _ تاريخ _ العصر الإسلامي ٩٥٣

الإمارات العربية المتحدة _ تاريخ _ العصر الحديث ٥ , ٥٥ ٩

الإمارات العربية المتحدة _ تاريخ _ العصر الحديث _ الاحتلال البريطاني ٢٠٥٠ , ٥٠٢

انظر أيضًا

الاستعمار البريطاني؛ الاستعمار في البلاد العربية

الإمارات العربية المتحدة _ تاريخ _ العصر الحديث _ الاستقلال ١٩٧١ ٥٠٠ ، ٩٥٣

انظر أيضًا

استقلال البلاد العربية

وأيضًا كل إمارة باسمها مثل: أم القوين؛ الشارقة... الغ

الإمارات العربية المتحدة _ تاريخ _ العصر الحديث _ القواسم ص ٥٠،٥٠٣ الإمارات العربية المتحدة _ تاريخ _ العصر الحديث _ آل مكتوم ٥٠٤ م ٥٥ ، ٥٥ الإمارات العربية المتحدة ـ تاريخ ـ العصر الحديث ـ آل زايد م م ٥٠٥ م م ٩٥٣ م الأماكن الخرافية في الأدب ٩٣٢ ، ٩٠٨ الأماكن الخرافية في الأدب الشعبي ٢٣٤, ٣٩٨ الأماكن الخرافية في الأدب العربي ١٠٠٢ ٩٠٣٢ الأماكن في الدين والفولكلور ٢٣ ، ٣٩٨ الأماكن المسكونة ٣٩٨, ٤٧ ×× العفاريت الأماكن المقدسة ٢١٥ انظر أيضًا القدس؛ المدينة المنورة؛ المساجد؛ مكة الكرمة ×× مكة الكرمة الأماكن المقدسة (ديانات مقارنة) ٢٩١,٣٥ الأماكن القدسة (المسيحية) ٢٧٦,٣٠٤٢ الإمام الغائب ٢٤٧,١ الإمام المستقر ٢٤٧,١ الإمام المستودع ٢٤٧,١

انظر أيضًا

الأئمة والأولياء؛ الخلافة

× الرياسة العامة

× × الأحكام السلطانية؛ الخلافة؛ السمعيات؛ علم الكلام؛ الفقه الإسلامي ، علم

الإمامة عند الشيعة ٢٤٧,١

الإمامان (تصوف إسلامي) ٢٦٠

18 alaki 337

× الشيعة _ الإمامة

الإمامة في الصلاة ٢٥٢,١

انظر أيضًا

الصلاة؛ صلاة الجماعة

أماميات الخياشيم ٣٦,٣٦ ٥٩٤ ماميات الخياشيم حضريات ٦٤,٣٦ ه

```
الإمامية (فرق إسلامية) ٢٤٧,٨
```

العسكرية × الإخبارية العمادية الأصولية القطيعة الأفطحية المباركة البابانية المشعشعون الباقرية الممطورية البكتاشية الجعفرية الواقفة الموسوية الناووسية الحروقية النعمة اللاهية الحسينية النوربخشية الشيخية الشيطية

الأمان ـ أجهزة انظر أجهزة الأمان الصناعى انظر الأمن الصناعى

انظر أيضًا

الأخلاق؛ الصدق؛ القيم الأخلاقية؛ الواجب

× × الأخلاق الإسلامية؛ أخلاق الرسول؛ السلوك؛ الفضائل؛ الوفاء

الأمانة _ أخلاق إسلامية ٢١٢, ٢

الأمانة في القرآن ٢٢٩, ٤١٧٩٩

الأمانومتر ٦٨١,٢

إمبابة ٩١٦,٢٢١

إمبابة تاريخ ٩٦٢,٢١

× مصر _ إمبابة _ تاريخ

الأميراطوريات ٣٢١,٠٣

الإمبراطورية الإسلامية انظر التاريخ الإسلامي

الإمبراطورية البيزنطية ٩٤٩،٥

× الإمبراطورية الشرقية

الإمبراطورية الرومانية (يقسم جغرافيا) ٩٣٧,٠٦

× × الآثار الرومانية؛ سوريا _ تاريخ _ الحكم الروماني

الأميراطورية الرومانية .. بريطانيا ٢٠٤

الامبراطورية الرمانية _ فرنسا ٢٠١ ، ٩٣٦

الأمبراطورية الرومانية ـ فلسطين ٥٠ . ٩٣٣

الأميراطورية الرومانية ـ مصر ٢٢ ، ٩٣٢.

الأمبراطورية الرومانية ـ اليونان ٩٣٨٠٩

الإمبراطورية الشرقية انظر الإمبراطورية البيزنطية

الإمبراطورية العثمانية (يقسم جغرافيا) ٩٥٣٠٩

انظر أيضًا

العالم العربي _ تاريخ _ العصر العثماني؛ مصر _ تاريخ _ العصر العثماني

وأيضًا أسماء الدول العربية متبوعة بالتقسيم:

تاريخ ـ العصر العثماني

× الدولة العثمانية

× × تونس ـ تاريخ ـ العصر العثماني

دولة الماليك

سوريا ـ تاريخ ـ العصر العثماني

شبه الجزيرة العربية - تاريخ - العصر العثماني

العثمانيون

العراق _ تاريخ _ العصر العثماني

فتح القسطنطينية

فلسطين ـ تاريخ ـ العصر العثماني

معركة مرج دايق

المفرب .. تاريخ .. العصر العثماني

الامبراطورية العثمانية ـ تأسيس ١٤٨١م ٩٥٣,٠٩

انظر أيضًا

التاريخ الإسلامي؛ فتح القسطنطينة

الامبراطورية العثمانية _الجزائر 970, 970

الامبراطورية العثمانية _ الحركات الانفصالية 907, 9

انظر أيضًا

الامبراطورية العثمانية _ سقوط؛ الإمبراطورية العثمانية _ عصر الضعف

× الحركات الانفصالية في الدولة العثمانية

الإمبراطورية العثمانية ـ سقوط ١٩٢٣م ٩٥٣٠٩

انظر أيضاً

تركيا _ تاريخ _ العصر الحديث

× سقوط الإمبراطورية العثمانية

× × الامبراطورية العثمانية _ الحركات الانفصالية الامبراطورية العثمانية _ عصر الضعف

الإمبراطورية العثمانية ـ سوريا ٩٥٣، ٠٩٥٦٥

الإمبراطورية العثمانية ـ عصرالازدهار ١٩٥٣ ، ٩٥٣

الأميراطورية العثمانية عصر الضعف ٩٥٣,٠٩

انظر أيضاً

الإمبراطويرة العثمانية ـ سقوط ١٩٢٣م

× × الإمبراطورية العثمانية _ الحركات الانفصائية

الأمبراطورية العثمانية مصر ٩٦٢٠٠٣ ، ٩٦٢٠ ٩٥٣,

الإمبراطورية العثمانية ولاية العهد ٩٥٣,٠٩

الأسراطورية العثمانية في أوريا ٩٥٣٠٩

انظر أيضًا

أوريا _ تاريخ

الامبراطورية الفارسية (يقسم جغرافيا) ٩٣٥,٠٥

الامبراطورية الفارسية فلسطين ٩٣٣, ٠٣

الامبراطورية الفارسية مصر ٩٣٢,٠١٦

الإمبريائية ٣٢٥,٣

انظر أيضًا

الاستعمار

× الاستعمار الاقتصادى؛ القيصرية

× × الاستعمار الجديد؛ العلوم السياسية

الاميربالية الشرقية ٣٢٥,٣

الامبريالية الغربية ٣٢٥,٣

الإمبليفير انظر الصوت مكبرات

الإمبيدوكلية (فلسفة) ٥ / ١٨٢

الامتحانات ۲۷۱,۲۷۱

انظر أيضًا

الاختبارات؛ التعليم . طرق القياس؛ الطلبة . تقييم

وأيضًا الامتحانات بأنواعها مثل: الامتحانات التكميلية

× × التدريس؛ التعليم

الامتحانات ـ الغش في ١٧٩,٨

x الغش في الامتحانات

الامتحانات الأكاديمية ٢٦٤ ٢٧١

الامتحاثات التحريرية ٢٧١, ٢٧١

```
الامتحانات التكميلية ٢٧١, ٢٧١
```

× × الامتحانات

الامتحانات الخارجية ٢٧١, ٢٧١

الامتحانات الشفهية ٢٧١, ٢٧١

الامتحانات العملية ٢٧١, ٢٧١

الامتحانات القياسية ٢٦٢ / ٢٧١

الامتحانات المفاجئة ٢٧١, ٢٧١

الامتزاز ٥٤١,٣٣

الامتصاص ۱۲٫۲۳ ، ۲۸٤۲۳ ، ۳۳،۱ ، ۳۳۸

× نسبة الامتصاص

الامتصاص ـ حرارة انظر حرارة الامتصاص

الامتصاص-فسيولوجيا ٦١٢,٣٨

الامتصاص-فسيولوجيا حيوان ٦٣٦, ٠ ٨٩٢٨٣

امتصاص الإشعاع انظر الإشعاع، امتصاص

امتصاص الحرارة انظر العرارة،امتصاص

امتصاص الصوت انظر الصوت، امتصاص

امتصاص الضوء انظر الضوع، امتصاص

امتصاص الغازات انظر الغازات، امتصاص

الامتصاص الكهريائي ٢ , ٥٣٧

الأمتعة انظر الأثاث

الامتياز، حقوق الظر حقوق الامتياز

الامتيازات ٣٥١,٠٠٣٢

انظر أيضًا

البترول _ قوانين وتشريعات؛ التراخيص؛ التعدين _ قوانين وتشريعات؛ السكك الحديدية

× × الامتيازات والحصانة

الامتيازات ضرائب ٣٣٦,٢٧٨

الامتيازات الأجنبية ٢٣١ , ٣٢٣

انظر أيضًا

الحاكم الختلطة

الامتيازات الديلوماسية ٢٧,٢

انظر أيضاً

الهيئات الدبلوماسية _ الامتيازات والحصانة

الامتيازات العسكرية ٢٥٥,١٢

الامتيازات القضائية ٢٤٧٠٠١

الامتيازات والحصانة ٣٥١,٠٠٣٢

انظر أيضًا

الامتيازات؛ الحصانة الدبلوماسية

وأيضًا بعض الموضوعات متبوعة بالتقسيم الامتيازات والحصانة مثل: الهيئات التشريعية _ الامتيازات والحصانة

الأمثال (تستخدم الصفة الدالة على الجنسية) ٣٩٨,٩

انظر أيضًا

الأمثال العامية؛ الأمثال العربية؛ الأهاجي والفكاهات

وأيضًا بعض رؤوس الموضوعات متبوعة بالتقسيم الأمثال مثل: القرآن-أمثال

الأمثال الدارجة انظر الأمثال العامية

الأمثال الشعبية انظر **الأمثال الشعبية**

الأمثال العامية (تستخدم الصفة الدالة على الجنسية) ٩٨,٩ ٣٩٨,٩

× الأمثال الدارجة؛ الأمثال الشعبية؛ الحكم

× × الأدب الشعبى؛ الأمثال

الأمثال العامية العربية ٢٩٨,٩١

انظر أيضاً

الأدب الشعبي العربي؛ الأدب العربي

الأمثال العربية (يقسم جغرافيا) ٨١٨,٠٢

× الأدب العربي _ الأمثال

× × الأدب العربي؛ الأمثال

الأمثال العربية السعودية ٢١٨٠٠٨

الأمثال العربية ـ مصر ١٨,٠٢ ٨

أمثال القرآن انظر القرآن-أمثال

الإمدادات الطبية ٢٨٠٠٢١

انظر أيضيًا

الطب _ أجهزة؛ الطب _ مختبرات

ويستخدم أيضًا كتقسيم بعد بعض الموضوعات، مثل: القوات المسلحة - الإمدادات الطبية

إمدادات الطعام انظر الأغذية إمدادات

الإمدادات العسكرية ٨ ، ٣٥٥

انظر أيضًا

التعبئة العسكرية

وأيضًا أسماء الدول متبوعة بالتقسيم الجيش ـ الإمدادات العسكرية مثل: مصر ـ الجيش ـ الإمدادات العسكرية

[تابع]

الإمدادات العسكرية

وأيضًا أسماء الحروب متبوعة بالتقسيم الإمدادات العسكرية مثل: الحرب العالمية الأولى ـ الإمدادات العسكرية

x القوات المسلحة _ إمدادات

× × الإسقاط الجوى؛ التعبئة الصناعية

إمدادات المياه انظر المياه-شبكات

الأمربالمعروف ٢٤٣

انظر أيضًا

الإسلام ـ دعوة؛ الوعظ والإرشاد

× × علم الكلام؛ النهى عن المنكر

الأمربالمعروف في القرآن ٢٢٩, ٤٢٤٣

الأمراء (تستخدم الصفة الدالة على الجنسية) ٩٢٣,٢

الأمراء_تعليم ٣٧١,٩٦٢

الأمراء _ الحياة الدينية

الأمراء السعوديون ٩٢٣, ٢٥٣١

× السعودية الأمراء _ تراجم

× × السعودية _ التراجم

الأمراء المصربون ٩٢٣, ٢٦٢

الأمراض ٦١٦

انظر أيضاً

الأوبئة؛ التسمم؛ التشخيص بالأشعة؛ الشفاء؛ الطب؛ العدوى والأمراض المعدية؛ العقاقير؛ العلاج؛ المرضى؛ المناعة ضد الأمراض؛ النقاهة

وكذلك سائر الأمراض بأسمائها وأيضًا رؤوس الموضوعات التي تبدأ بكلمة أمراض مثل: الأمراض الباطنية

ويستخدم أيضًا تحت أعضاء جسم الإنسان والأطفال والنساء وأسماء الحيوانات والنباتات مثل: الكلى ـ أمراض؛ الحيوانات ـ أمراض؛ النباتات ـ أمراض

× المرض

× × الألم؛ الحشرات ناقلة الأمراض؛ الشامانية؛ الشفاء؛ الطب ـ ممارسة؛ فوبيا الأمراض؛ الكيمياء
 الفسيولوجية؛ المرضى

الأمراض _ آثار جانبية

الأمراض ـ إحصائيات ٣١٢,٣

× إحصائيات الأمراض

[يتبع]

```
الأمراض_إحصائيات [تابع]
```

× × الطب _ إحصائيات

الأمراض-أسباب ٦١٦,٠٧١

x أسباب الأمراض

الأمراض-أعراض ٦١٦,٠٧٢

× أعراض المرض

الأمراض - تشخيص انظر الأمراض، علم

الأمراض ـ تقارير ٦١٦,٠٠٢

الأمراض_الجوانبالبيئية ١١٤,٤٩

الأمراض ـ الجوانب النفسية ١٥٥, ٩١٦

الأمراض عدوي ٦١٦,٩١

انظر أيضًا

الأوبئة؛ التطعيم؛ التلوث؛ العدوى والأمراض المعدية؛ اللقاحات؛ المناعة ضد الأمراض

الأمراض،علم ٦١٦

انظر أيضاً

الكيمياء العلاجية

البكتريا

تشخيص الأمراض الكيمياء الفسيولوجية

المناعة ضد الأمراض

الطب

× الأمراض _ تشخيص؛ باثولوجيا

× × تشخيص الأمراض؛ الطب

الأمراض ـ مضاعفات

الأمراض ـ الوقاية انظر الصحة الوقائية

أمراض الأسنان انظر الأسفان أمراض

أمراض الأطفال انظر الأطفال أمراض

الأمراض الباطنية ٦١٦٣

انظر أيضًا

الأطباء الباطنيون؛ الأمعاء _ أمراض؛ المعدة _ أمراض

× × الإسهال؛ الأمراض؛ الطب الباطئي

الأمراض البكتيرية ٦١٦,٩٢ ، ٥٧٤,٢٣٢٢ ، ١٤,٥٧

× × الأمراض الريكتسية

الأمراض البيولوجية، علم ٢, ٤٧٥

× علم الأمراض البيولوجية

× × العدوى والأمراض المعدية

```
أمراض البيئة ٦١٦,٩٨
```

× البيئة _ أمراض

××البيئة

الأمراض التشريحية، علم ٢٢, ٤٧٥

× علم الأمراض التشريحية

أمراض التغذية انظر التغذية أمراض

الأمراض التناسلية ٦١٦,٦ ، ١٩٥١ ، ٦١٦

انظر أيضًا

الإيدن التربية الجنسية؛ الزهرى؛ السيلان؛ الشذوذ الجنسى؛ الصحة الجنسية

× الأمراض الخبيثة، الأمراض السرية

× × الأخلاق الجنسية؛ البغاء؛ الجهاز التناسلي للرجل _ أمراض؛ الجهاز التناسلي للمرأة _ أمراض؛

الصحة الجنسية

الأمراض التناسلية ـ الجوانب النفسية ١٥٥, ٩١٦

الأمراض التناسلية ـ العلاج الانتقائي ٢١٥, ٠٤٧

الأمراض التناسلية ـ قوانين وتشريعات ٢٤٤, ٠٤٣

الأمراض التناسلية ـ مستشفيات ٦١٤,٧٩٣

الأمراض التناسلية ـ الوقاسة ٢١٤٠٥٤٧

الأمراض الجراحية، علم ٦١٧

الأمراض الجلدية انظر الجلد-أمراض

أمراض الحيوانات انظر الحيوانات أمراض

الأمراض الحيوانية ٦١٤,٥٦

الأمراض الخبيثة انظر الأمراض التناسلية

أمراض الخلية انظر الخلايا أمراض

أمراض الدم الدم الدم الدم المراض

الأمراض الدورية ٦١٦,٩

الأمراض الريكتسية انظر الأمراض البكتيرية

الأمراض السرية انظر الأمراض التناسلية

الأمراض الشرعية، علم ٦١٤, ١٩

أمراض الشيخوخة ٧١٨,٩٧

××الشيخوخة

الأمراض الصناعية ٦١٦,٩٨٠٣

الأمراض الصيفية ٦١٦, ٩٢٦

انظر أبضاً

الإسهال؛ الكوليرا

× × الإسهال؛ الصيف

الأمراض الطفيلية ٦١٤,٥١٢ ، ٦١٤,٥١٢

الأمراض العصبية انظر الأعصاب-أمراض

أمراض العظام انظر **العظام أمراض**

الأمراض العقلية ٦١٦,٨٩

انظر أيضًا

التخلف العقلي؛ الجنون؛ الصحة العقلية؛ ضعاف العقول؛ الطب العقلي؛ العقل ، اضطرابات

× × الأضطرابات العصبية؛ الصراع العقلى؛ ضعاف العقول

الأمراض العقلية - التأثير على الجريمة ٣٦٤, ٢٤

الأمراض العقلية ـ تشخيص ٦١٦,٨٩ ، ٦١٦,٠٧٥

الأمراض العقلية ـ الجوانب الفذائية ٢٤١,٥٦

الأمراض العقلية - الجوانب النفسية - ١٥٥,٩١٦

الأمراض العقلية ـ الجوانب الوراثية ٢٧٥, ١٢

الأمراض العقلية في الأدب ٨٠٩, ٩٣١

الأمراض العقلية في الأدب العربي ١٠٣١ م ١٠٠٨

الأمراض العقلية في الدين والفولكلور ٣٩٨, ٣٥٣

الأمراض العقلية الجنائية، علم ٦١٦,٨٩

أمراض العيون انظر العين أمراض

الأمراض الفسيولوجية، علم ٢١ . ٤٧٥

× علم الأمراض الفسيولوجية

الأمراض الفطرية ٦١٦,٩٦٩ ، ٢٣٢٦ ٥٧٤

× × الفطريات الطبية، علم

أمراض الفواكه انظر **الفواكه أمراض**

الأمراض الفيروسية ١٦٦,٩٢٥ ، ٢٣٤,٥٧٩

أمراض القلب انظر القلب أمراض

أمراض الماشية انظر الماشية أمراض

الأمراض المتوطنة ٦١٦,٩١

انظر أيضاً

الانكلستوما؛ البلهارسيا

الأمراض المزمنة ٦١٣ ، ٢١٦٠٠٤

الأمراض المزمنة ـ تشخيص ٢١٦,٠٧٥

الأمراض المزمنة - الجوانب النفسية ١٥٥, ٩١٦

الأمراض المزمنة - الوقاية ٦١٤, ٤٤

الأمراض المعدية انظر العدوى والأمراض المعدية

الأمراض المقارن، علم ٦٣٦,٠٨٩٦ ، ٩٩١,٢ ٥٩١

× × الطب المقارن

أمراض المناطق الحارة ١٦٦,٩٨٨١

انظر أيضًا

أسماء أمراض المناطق الحارة مثل: الحمي الصفراء

× المناطق الحارة، أمراض؛ المنطقة الاستوائية، أمراض

× × الأوبئة؛ طب المناطق الحارة

أمراض المناطق المرتفعة ٦١٦,٩٨٩٣

الأمراض المهنية ٦١٦,٩٨٠٣

انظر أيضًا

أخطار المهنة؛ الأصابع ـ عيوب وتشوهات؛ التسمم؛ التعب؛ الرئتان ـ أمراض؛ الطب الصناعي

× المهن _ أمراض

× × أخطار المهنة؛ إصابات العمل؛ الأطراف الصناعية؛ الأمن الصناعى؛ الصحة المهنية؛ الطب

الصناعي؛ العلاج المهني؛ المهن

الأمراض المهنية ـ الجوانب الصحية ٦١٣,٦٢

الأمراض المهنية _ قوانين وتشريعات ٢٤٤, ٠٤٣

انظر **النبات ـ أمراض**

أمراض النبات

انظر النساء ـ أمراض

أمراض النساء

الأمراض النفسية ١٥٧ ، ٦١٦,٨٩٥

انظر أيضًا

ازدواج الشخصية؛ الاضطرابات النفسية؛ الأطباء النفسيون؛ التوتر؛ الخوف؛ الصحة النفسية؛

العصاب؛ المصحات النفسية

× × الاكتئاب النفسى؛ الصراع النفسى؛ الطب النفسى؛ العلاج النفسى؛ المخ

أمراض النقص ٦١٦,٣٩

انظر أيضاً

الفيتامينات

البرىبري

الكساح

التغذية

[يتبع]

أمراض النقص [تابع]

التكلس الكلسيوم في الجسم

الرجيم المعادن في الجسم

سوء التغذية

× × التفدية ـ أمراض

أمراض النقص ـ تشخيص ٦١٦,٣٩ ، ٦١٦٠٠٥

أمراض النقص في الحيوانات ٢ . ٩ ٩ ٥

أمراض النقص في الدواجن ٦١٢ ، ٥٩٨

أمراض النقص في النبات ٨١,٢٥

أمراض نقص المناعة ٦١٦, ٩٧٨

أمراض نقص المناعة المكتسبة انظر الإيدر

الأمراض الوبائية انظر الأويئة

الأمراض الوراثية ٢١٦,٠٤٢

انظر أيضًا

زواج الأقارب؛ الوراثة

وأيضًا بعض الأمراض متبوعة بالتقسيم الجوانب الوراثية مثل: مرض السكر ـ الجوانب الوراثية

× الوراثة _ أمراض

أمريكا ١٧٠

انظر أيضًا

أمريكا الشمالية؛ أمريكا الجنوبية؛ أمريكا الوسطى

أمريكا ـ اكتشاف ٩١٧

انظر أيضًا

الكشوف الجغرافية

أمريكا الجنوبية ٩٨٠

انظر أيضًا

دول أمريكا الجنوبية بأسمائها مثل: البرازيل

× أمريكا اللاتبنية

× × أمريكا

أمريكا الجنوبية _ اكتشاف ٩١٨

أمريكا الجنوبية _ تاريخ ٩٨٠

أمريكا الجنوبية _ حضارة

أمريكا الجنوبية في الأدب ٨٠٩, ٩٣١

```
- قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى --
                                                                              أمريكا الشمالية ٩٧٠
                                                                        انظر أيضًا
                             دول أمريكا الشمالية بأسمائها مثل: الولايات المتحدة الأمريكية
                                                                             × × أمريكا
                                                        أمريكا الحنوبية
                                                                          انظر
                                                                                أمريكا اللاتينية
                                                                               أمريكا الوسطى ٩٧٢
                                                                        انظر أيضًا
                                             دول أمريكا الوسطى بأسمائها مثل: الكسيك
                                                                            ×× أمريكا
                                                                        الأمريكيون ج٥ ١٣ __
                                                                            إمساك الدفاتر ٢٥٧,٢
                                                                        انظر أيضًا
                    الحسابات الختامية؛ الدفاتر التجارية؛ محاسبة التكاليف؛ مراجعة الحسابات
                                                       × الدفاتر، إمساك، مسك الدفاتر
× × إدارة الأعمال؛ الأصول الثابتة؛ التجهيزات المكتبية؛ التعليم التجارى؛ السجلات التجارية؛
                                                                         الإمساكالعوى ٦١٦,٣٤٢
                                                                        انظر أيضًا
                                                           الإسهال؛ الهضم ، اضطرابات
                                                        × × التبرز؛ الجهاز الهضمى؛ أمراض
                                                      الإمساك المعوى ـ الجوانب الصحية ٢١٤,٥٩٣٤٢
                                                                                  الأمشاط ٥ ٨٨٨
                                                                              الأمصال ٥٧٤,٢٩٥
                                                                        انظر أيضاً
                                            البلازما؛ التطعيم؛ العلاج بالأمصال؛ اللقاحات
                                                                     × × العلاج القومي
                                                             الأمصال - الاستخدام العلاجي ٢١٥, ٣٧
                                                                       أمصال الحيوانات ٥٩١, ٢٩٥
                                                                        أمصال الثباتات ٥٨١,٢٩٥
                                                                              الأمطار ١٨٧٥،١٥٥
                                                                        انظر أيضًا
الأرصاد الجوية؛ التأمين ضد الأمطار؛ الرطوية؛ الري؛ الزراعة؛ السيول؛ صلاة الاستسقاء؛
```

[يتبع] × المطر

العواصف؛ الفيضانات؛ قوس قزح

```
[تابع]
                                                         الأمطار
                الفياضانات
                                          ××الأرصاد
           الفيضانات تحكم
                                           الجدب
                  قوس قزح
                                           الجفاف
               مصادرالمياه
                                          دورة الماء
            معاطف الأطفال
                                           السحاب
                     المتاخ
                                           الطقس
                     المياه
                                الظواهر الجوية، علم
                                         العواصف
                            الأمطار التأثير على الزراعة ٦٣٢,١٦
                            الأمطار التأثير على الغابات ٦٣٤, ٩٦
                                   الأمطار، التأمين ضد انظر
                 التأمين ضد الأمطار
                                    الأمطار الصناعية ٥٧١,٥٧٨
                                       × الاستمطار
                                  × × الطقس ـ تحكم
                                    الأمطارفي الأدب ٨٠٩,٩٣١
                              الأمطار في الأدب العربي ١٨١٠, ٩٠٣١
                            الأمطار في الدين والفولكلور ٣٩٨,٣٦
                             الأمطارفي القرآن ٢٢٩,٤٥٥١٥٧٨١
                                              الأمعاء ٦١١,٣٤
                                     انظ أيضاً
الإفرازات المعودة؛ الأمعاء الدقيقة؛ الأمعاء الغليظة؛ القولون
                             الأمعاء الأجسام الغربية ٦١٧, ١٤٦
                                  الأمعاء أشعة ١١١,٣٤٠٧٥٧
                                   الأمعاء التهايات ٦١٦, ٣٤٤
                                      الأمعاء أمراض ٦١٦,٣٤
                                    انظر أيضاً
                                   النزلات المعوية
                                × × الأمراض الباطنية
                                الأمعاء_أنسجة ٦١١,٠١٨٩٣٤١
                                     الأمعاء انسداد ٦١٦,٣٤٢
                                الأمعاء أوعية دمونة ٦١١,٣٤
                               الأمعاء_تخدير ١١٧,٩٦٧٥٥٤١
```

الأمعاء_تشريح ٦١١,٣٤

الأمعاء حراحة ٦١٧,٥٥٤

الأمعاء - جروح وإصابات ٦١٧,١

الأمعاء الجوانب الصحية ٦١٤,٥٩٣٣

الأمعاء ـ سرطان ٦١٦, ٩٩٤٣٤

الأمعاء فسيولوجيا ٦١٢,٣٣

الأمعاء_قرحة ٦١٦,٣٤٣

الأمعاء الدقيقة ٦١١,٣٤١

× × الأمعاء

الأمعاء الدقيقة _ أمراض ٢١٦, ٣٤١

الأمعاء الدقيقة _ جراحة ٦١٧,٥٥٤١

الأمعاء الدقيقة فسيولوجيا ٦١٢,٣٣

الأمعاء الغليظة ٦١١, ٣٤٧

× × الأمعاء؛ التبرز

الأمعاء الغليظة .. أمراض ٦١٦, ٣٤٧

الأمعاء الغليظة _ جراحة ٢١٧,٥٥٤٧

الأمعاء في الدين والفولكلور ٣٩٨, ٣٥٣

الأمضيبول (معادن) ٩٤٩,٦٦

الأمفينور ١٩١,١٩١ه

× الرخويات ذات الصدفتين؛ الكيتون

×× الرخويات

الأمفينورا ـ تربية ٢٣٩,٤٨١

الأمفينورا حضربات ٥٦٤,١٩

الأمل ١٥٢,٤٤

× × الياس

الأمل في الأدب ٨٠٩, ٩٣٥

الأمل في الأدب العربي ١٩٠٣٥ م١٠٨

الإملاء انظر اللغة العربية ـ قواعد الإملاء والهجاء

الأملاح ٢٦١,٤٤ ، ١٦١,٢٤

× الملح

× × الكيماويات الصناعية

الأملاح - الاستخدام العلاجي ٢٣٤ , ٦١٥

الأملاح ـ التأثير الفسيولوجي ٢١٢, ١٤٢

```
الأملاح تعدين ٢٢٢,٣٦٢
```

الأملاح ـ تنقيب ٢٢٢, ١٨٦٣

الأملاح ـ جيولوجيا ٦٣ . ٥٥٣

الأملاح ـ سموم ١١٥, ٩٢٥٣٤

الأملاح الحامضية ١٦١,٥، ٢٤٢ ، ٣٤٢,٥٥٥

أملاح الصخور ۲۳۲, ۵۵۳ ، ۲۳۲, ۲۲۲

× كلوريد الصوديوم الطبيعي

الأملاح الصناعية ٦٦١,٤

أملاح الصوديوم ٦٦٤,٤

××الصوديوم

أملاح الصوديوم ـ التأثير الفسيولوجي ٢١٢، ١٤٢

الأملاح الفسفورية ٦٦١,٤٣ ، ٢٤٢,٥٤٦

الأملاح في الجسم ٢١٢,٣٩٢٦

الأملاح القلوية ٢,١٦٦ ، ٢ ٢٤,٢٤٥

الأملاح الكبريتوزية (معادن) ٩٤٩,٣٥

الأملاح الزدوجة ٦٦١,٤

الأملاك انظر العقارات

أملاك الدولة انظر الملكية العامة

أملج ٩١٥,٣١٤٧

أملج ـ تاريخ ٩٥٣,١٤٧

× السعودية _ أملج _ تاريخ

الأمم المتحدة ٢٢ / ٢٤٣

تدرج أسماء الهيئات والمنظمات التابعة للأمم المتحدة تحت أسمائها مباشرة مثل: مجلس الأمن؛ اليونسكو

× هيئة الأمم المتحدة

× × الأمن الدولى؛ التحكيم الدولى؛ التعاون الدولى؛ السلام الدولى؛ عصبة الأمم؛ القانون الدولى
 العام؛ المجتمع الدولى؛ مجلس الأمن؛ المنظمات الدولية

الأمم المتحدة _ إحصائيات ٣٤١, ٢٣٠٢١٢

الأمم المتحدة . أغاني وموسيقي ٦ . ٧٨٤

الأمم المتحدة ـ الامتيازات والحصانة ٢٣٣ . ٢٣١

الأمم المتحدة ـ التصويت ٣٤١, ٢٣٢

الأمم المتحدة _ تقارير ٢٦٢ - ٣٤١ , ٢٣٠ ٢٦٢

الأمم المتحدة ـ تمويل ٢٣٣٠ ، ٩١٦٣

الأمم المتحدة ـ تنظيم وإدارة ٢٣٣ . ٢٤١

الأمم المتحدة - الجمعية العامة ٢٣٢٢ - ٣٤١

× الجمعية العامة للأمم المتحدة

الأمم المتحدة ـ خدمات المعلومات ٢٤١, ٢٣٠١٨٣

الأمم المتحدة ـ السكرتارية العامة ٢٣٢٤ . ٢٣١

الأمم المتحدة ـ السياسة البيئية ٢٣٣ . ٢٤١

الأمم المتحدة ـ العضوية ٣٤١, ٢٣٣

الأمم المتحدة ـ العقوبات ٣٤١, ٢٣٢

الأمم المتحدة _ قوات انظر قوات الطوارئ الدولية للأمم المتحدة

الأمم المتحدة ـ كتب سنوية ٢٤١,٣٠٥

الأمم المتحدة ـ مبانى ١٩٠,٥ ، ٧٢٥

الأمم _ مجلس الأمن انظر مجلس الأمن

الأمم المتحدة المعونة الاقتصادية ٣٤١, ٢٣٣

× × المعونة الاقتصادية

الأمم المتحدة ـ المعونة الفنية ٣٤١, ٢٣٣

الأمم المتحدة ـ مؤتمرات ٣٤١, ٢٣٠٦

الأمم المتحدة ـ الموظفون والمستخدمون ٢٤١, ٢٣٣

الأمم المتحدة ـ الميثاق ٣٤١, ٢٣٢

الأمم المتحدة - الميزانية ٣٤١, ٢٣٣

الأمن، حق انظر حق الأمن

الأمن الحربي ٣٥٥, ٣٤٣

انظر أيضًا

أمن المواصلات (علوم عسكرية)

الأمن الداخلى انظر الأمن القومى

الأمن الدولي ٢٢٧,١١٦

انظر أيضيًا

الأمم المتحدة الشرطة الدولية

التحكيم الدولي العلاقات الخارجية

التعاون الدولى المنظمات الدولية

الحياد نزع السلاح

السلام العالى الوساطة الدولية

[يتبع]

[يتبع]

الأمن الدولي

× × الأحلاف العسكرية؛ الشرطة الدولية؛ مجلس الأمن؛ المناطق منزوعة السلاح؛ نزع السلاح

الأمن الصناعى (يقسم جغرافيا) ٦١٤,٨٥٢ ، ٣٤٤,٠٤٦٥

انظر أيضًا

الأمراض المهنية؛ الحوادث الصناعة؛ الصحة المهنية؛ علامات الأمان

وأيضًا بعض الموضوعات متبوعة بالتقسيم مواصفات الأمان مثل: المصانع ـ مواصفات الأمان

× الأمان الصناعي؛ الوقاية الصناعية

× × أخطار المهنة؛ إصابات العمل؛ الحوادث الصناعية؛ الصحة المهنة؛ العمل والعمال _ حهادث

الأمن الصناعي السعودية ٦١٤,٨٥٢ ، ٣٤٤,٠٤٦٥

× السعودية _ الأمن الصناعي

الأمن الصناعي مصر ٦١٤,٨٥٢ ، ٣٤٤,٠٤٦٥

× مصر _ الأمن الصناعي

الأمن الغذائي ٣٣٨, ١٨

انظر أيضًا

الاكتفاء الذاتي؛ الإنتاج الزراعي؛ الخضروات؛ الدواجن؛ الفواكه؛ اللحوم؛ المعونة الغذائية

× × التموين؛ السلع

الأمن القومي ٧٥٠,٧٥ ، ٣٦٣,٣

انظر أيضاً

الانقلابات؛ الحرب المحدودة؛ السياسة العسكرية؛ النشاط السري

وأيضًا أسماء الدول متبوعة بالتقسيم الأمن القومي مثل: مصر - الأمن القومي

× الأمن الداخلي؛ الأمن المركزي

× × التخطيط الاقتصادى؛ التخريب والتدمير؛ التعبئة العامة؛ التمرد والعصيان؛ الحراسة على

الأموال؛ الدفاع المدني؛ المباحث؛ الخابرات؛ النشاط السري

الأمن القومى ـ قوانين وتشريعات ٣٤٤,٠٥٣

× قانون الأمن العام

الأمن المركزى انظر **الأمن القومى**

الأمن المركزي، قوات انظر الشرطة

أمن المواصلات (علوم عسكرية) ٣٥٨, ٢٤

× × الأمن الحربي

أمناء المكتبات انظر الكتبيون

الأمة العربية انظر العالم العربي

```
الأمهات ١٥٥,٦٤٦٣
```

انظر أيضًا

الآباء والأبناء؛ عيد الأم؛ لبن الأم

×الأم

× × الآباء؛ الأبناء؛ الأسرة؛ الأمومة؛ المرأة؛ تحسين النسل؛ النسل

الأمهات (طباعة) ٦٨٦,٢٣١

الأمهات (علم نفس) ٦٤٦٣ (١٥٥

الأمهات تشغيل ٢٣١,٤

الأمهات_تغذية ٦٤١,٥٥

الأمهات الحياة الدينية ٢٩١,٤

الأمهات السلوك الجنسى ٣٠١,٤١٧٦٤٦٣

أمهات المؤمنين انظر زوجات النبي

الأمهات والأثناء ٣٠١,٤٢٧

يستخدم للأعمال التى تتناول العلاقة بين الأمهات والأبناء؛ أما العلاقة التى تتناول العلاقة بين الآباء والأبناء فقط فتدرج تحت: الأبناء الآباء والعلاقة التى تتناول الأبناء فقط فتدرج تحت: الأبناء انظر أيضًا

الآباء والأبناء؛ الأسرة؛ الأطفال، رعابة؛ الأمومة؛ العلاقات الأسرية

× × الآباء والأبناء؛ الأخوة؛ الصبيان؛ الوالدان

الأمواج ٥٥١,٤٧٠٢

انظر أبضاً

التيارات البحرية؛ الرياح؛ العواصف؛ مصدات الأمواج

× الموج

× × البحار، علم؛ الدوامات؛ الديناميكا الحرارية الهندسية؛ ديناميكا السوائل؛ السواحل

الأمواج، تداخل ٢٠٧٤ ، ٥٥١

الأمواج، ترشيح ١,٤٧٠٢ ٥٥١

الأمواج ـ سرعة ٢٠٧٤ ، ٥٥١, ٥٩٣

الأمواج الحرارية انظر **الحرارة، أمواج**

أمواج الزلازل انظر الزلازل، أمواج

الأمواج المغناطيسية، أمواج

أمواس الحلاقة انظر شفرات الحلاقة

الأموال (قانون مدني) ٣٤٦,٠٤

انظر أيضًا

الثروة؛ الحقوق العبنية الأصلية؛ الحقوق العينية التبعية؛ اللخل؛ الملكية

×المال

```
الأموال في القرآن ٢٢٩, ٤٣٣٠١٦
```

الأمهمة ٢٠١٣, ١٥٥ ، ٢٠١٢ ٣٠١,

انظر أيضاً

الآباء والأبناء؛ الأسرة؛ الأطفال؛ الأمهات؛ المرأة

× × الآباء؛ الآباء والأبناء؛ الأمهات؛ الأمهات والأبناء؛ الأمومة؛ البنات؛ التبني؛ الحنان؛ الفطام

الأمومة، الحرمان من ١٥٥, ٦٤٦٣ ، ١٧٨

الأمومة رعاية ٣٦٢,٨٢

انظر أيضًا

الأطفال _ رعاية؛ الخدمة الاجتماعية؛ المرأة _ رعاية

الأمومة _ رعاية اجتماعية ٢٦٢, ٨٣

انظ أيضاً

الأطفال _ رعاية؛ المرأة _ رعاية اجتماعية

الأمومة ـ رعاية صحية ٦١٨

انظر أيضًا

الإجهاض؛ الأطفال _ رعاية؛ تنظيم النسل

الأمومة في الحيوانات ٥١٩،٥

انظر أيضًا

الحيوانات ـ العادات والسلوك

الأمونيا انظر **غازالنشادر**

الأموية (فرق إسلامية)

××الرافضية

الأمويون ٩٥٣٠٠٣

انظر أيضًا

الدولة الأموية؛ العالم العربي _ تاريخ _ العصر الأموى؛ مصر _ تاريخ _ العصر الأموى

وأيضًا أسماء الدول العربية متبوعة بالتقسيم: تاريخ ـــ العصر الأموى مثل : مصر-تاريخ-

العصر الأموي

× بنو أمية؛ الخلافة الأموية

× × العالم العربي _ تاريخ _ العصر الأموى

الأمويون في أسبانيا ٩٥٣,٠٧١

الأمويون والعلويون انظر العلويون والأمويون

الأمييا ٦١٤٥٥٢

الأميتر ٦٢١,٣٧٤٤

```
الأميدات ٦١٥,٣١٤٢
                                          الأميدات_سموم ٦١٥,٩٥١٤٢
                                                      الأميرات ٩٢٣,٢
                                  × × الملكات؛ النساء ـ تراجم
                                            الأميرات تعليم ٣٧١,٩٦٢
                                                الأميرات ـ الحياة الدينية
                                                 الأميريكيوم ٥٤٦,٤٤١
                              امیس (نظام استرجاع معلومات) ۲۰۱, ۹۶۶
                                    الأمينة (تفاعلات كيميائية) ٧٤٧,٢٥
                                      الأمينوسيليكات (معادن) ٦٦, ٩٤٥
                                                      الأمية ٣٧٩, ٢٤
                                            انظر أيضًا
         التعليم الابتدائي؛ الدول النامية؛ السوقية؛ محو الأمية

    × × التخلف الثقافى؛ الجهل؛ محو الأمية

                                             الأمية ـ اختبارات ٢٤ ، ٩ ٧٣
                                             الأمية والانتخابات ٣٢٤,٢
                                            انظر أيضًا
                                               الانتخابات
                                            × × الانتخابات
                                                        الأنا ۲۲,301
                                            انظر أيضيًا
الأطفال؛ البيئة؛ الشخصية؛ العقل؛ علم النفس الاستبطاني؛ الهو
                                                 × الذات
× × التحليل النفسي؛ الفلسفة؛ علم النفس الاستبطاني؛ النفس؛ الهو
                                                  الأناءاندماج ١٥٤,٢٢
                                            × اندماج الأنا
                                                  الأنا،تحليل ١٥٤,٢٢
                                                      الأنا،تطوير ١٥٥
                                             × تطور الأنا
                                                   الأنا،حدود ١٥٤,٢٢
                                             × حدود الأنا
```

الأنا،طاقة ٢٢ ١٥٤

```
الأنا،غرائز ١٥٢,٥٢
```

× غرائز الأنا

الأنا، قلق ١٥٧,٣٣

× قلق الأنا

الأناءمرض ١٥٧

× مرض الأنا

الأنا الآخر ١٥٤,٢٢

الأناالأعلى ١٥٤,٢٢

××الضهير

الأناالمثالي ١٥٤,٢٢

الأنا والذات ١٥٤,٢٢

× الذات و الأنا

الأنابيب ٢٧٢٨,١٢٢

الأنابيب_تآكل ٦٢٠,١١٢٢٣

الأنابيب ديناميكا السوائل ٥٣٢,٥٢

الأنابيب لحام ٢٧١,٥٢

أنابيب الاختبار 227,30

× × الكيمياء _ مختبرات

الأنابيب البلاستيكية ٦٦٨, ٤٩

× × البلاستيك

أنابيب التهوية انظر التهوية، أنابيب

الأنابيب الحديدة ٢٧١,٨٣٢

× الحديد، أنابيب

× × الحديد

الأنابيب الخرسانية ٦٦٦,٨٩

× × المنتجات الخرسانية

الأنابيب الزجاجية ٦٦٦, ١٩

× × الزجاج

الأنابيب الشعرية ٢٢١,٨٦٧٢

أنابيب الصرف الصحى ٢٢٨,٢

× × الصرف الصحي

الأنابيب الفخارية ٦٦٦,٧٣٣

××الفخار

```
الأنابيب المطاطية ٢٥٨٥٥٢
```

الأنابيب المعدنية ٦٧١, ٨٣٢

أنابيب الميام ٢٥١ ، ٢٢٣

× × الماه _ شبكات

أنابيب المياه _ أحوال الطقس الباردة ٢٥١ , ٦٢٣

أنابيب المياه - جداول ٦٢٣,٧٥١٠٢١

الأناجيل انظر الإنجيل

الإنارجايت (معادن) ٥٤٩,٣٥

الإنارة الإضاءة

إنارة الشوارع انظر **الشوارع ـ إضاءة**

الأناشيد ١,٤٨٧

انظر أيضيًا

الأداء الصوتي؛ الشعر الحماسي

××الأغاني

الأناشيد الجريجورية ٢٧٤,٥

الأناشيد الدينية انظر التراثيم

الأناشيد القومية انظر الأغانى الوطنية

الأناشيد المدرسية ٢,٤٨٧

أنظر أيضاً

أدب الأطفال؛ الأغانى؛ أغاني الأطفال

الأناشيد المقدسة ٢٩١, ٤٣

الأناشيد الوطنبة انظر الأغانى الوطنية

الأناكساجورية (فلسفة) ١٨٢,٨

الأناناس ٦٣٤ ، ٥٨٤

الأناناس_أغذية ٦٤١,٣

الأناناس_أمراض ٢ . ٤٨٤

الأناناس_تسويق ٢٥٨,٨٠٩٦٣٤

الأناناس ـ طهي ٦٤١,٦

الأنانية ١٧٩,٨ ، ١٧١,٩

انظر أيضًا

الإيثار؛ النرجسية

× التفكير الذاتي، حب النفس

× × الإيثار؛ المصلحة الشخصية؛ النرجسية

الأنباء ٢٧٠,٤٣

انظر أيضاً

الإذاعة؛ الإعلام؛ التليفزيون؛ الصحف؛ وسائل الإعلام؛ وكالات الأنباء

× الأخبار

الأنباء، وكالات انظر وكالات الأنباء

الأنباء العلمية ٧٠, ٤٤٩٥

× × الكتابة الفنية

الأنباء المتحدة الدولية انظر يونايتدبرس

الأنباء الجلية ٢٧٠, ٤٣

الأنباط ٤, ٩٣٩ ، ج٢ ٩٣ __

x النط

× × دولة الأنباط

الأنبياء ٢٤٢

انظر أيضًا

الديانات؛ النبوات

× النبي

× × الرسل؛ الوحي

الأنبياء (ديانات مقارنة) ٢٩١,٦٣

الأنبياد في القرآن ٢٢٩, ٤٢٤٢

انظر أيضًا

قصص القرآن

الإنتاج (يقسم جغرافيا) ٣٣٨

انظر أيضًا

الاستهلاك؛ الاقتصاد الجزئي؛ التسويق؛ تصميم الإنتاج؛ جودة الإنتاج؛ خطوط الإنتاج؛ ضرائب

الإنتاج؛ مراقبة الإنتاج؛ المنافسة؛ هندسة الإنتاج

× × الاقتصاد الجزئي؛ التوازن الاقتصادى؛ الدخل القومى؛ الكفاية الإنتاجية

الإنتاج الآلي ٣٣٨, ٤٥٦

الإنتاج _ إدارة انظر إدارة الإنتاج

الإنتاج، التباطؤ في انظر التباطؤفي الإنتاج

الإنتاج، تخطيط انظر تخطيط الإنتاج

الإنتاج، جودة انظر جودة الإنتاج

الإنتاج، حوافر انظر حوافرالإنتاج

الإنتاج، خطوط انظر خطوطالإنتاج

الإنتاج ـ السعودية ٣٣٨ , ٩٥٣١

الإنتاج ـ ضرائب انظر ضرائب الإنتاج الإنتاج الإنتاج الظر مراقبة الإنتاج

الإنتاج، مراقبة

الإنتاج ـ مصر ٣٣٨, ٩٦٢

الإنتاج، معايير انظر معايير الإنتاج

الإنتاج، هندسة انظر هندسة الإنتاج

الإنتاج الإذاعي ٥٤٤, ٧٩١

انظر أيضًا

الإخراج الإذاعي؛ برامج الإذاعة؛ المسرحيات الإذاعية؛ السلسلات الإذاعية

× الإذاعة _ إنتاج

× × الإخراج الإذاعي؛ الإذاعة؛ المسرحيات الإذاعية؛ إنتاج وإخراج

الإنتاج الإنسيابي انظر الإنتاج بالجملة

الإنتاج بالجملة ٣٣٨, ٦٣

انظر أيضًا

تخطيط الإنتاج

× الإنتاج الإنسيابي

× × الإنتاج بالدفعات

الإنتاج بالدفعات ٦٣٨ , ٣٣٨

انظر أيضًا

الإنتاج بالجملة

الإنتاج التليفزيوني ٧٩١,٤٥٥

انظر أيضًا

الإخراج التليفزيوني ؛ برامج التليفزيون ؛ المسرحيات التليفزيونية ؛ المسلسلات التليفزيونية

× التليفزيون ـ إنتاج

× × الإخراج التليفزيوني

الإنتاج الحيواني (يقسم جغرافيا) ٦٣٦٠٨

انظر أيضًا

الألياف الحيوانية؛ الجلود؛ الحيوانات _ تربية؛ الصوف؛ العاج؛ العظام _ منتجات؛ اللبن: اللحوم

× × الحيوانات؛ الكيمياء التطبيقية

الإنتاج الحيواني _ السعودية ٦٣٦, ٠٨

الإنتاج الحيواني مصر ٦٣٦, ٠٨

الإنتاج الخطى انظر خطوط الإنتاج

الإنتاج الزراعى (يقسم جغرافيا) ٣٣٨,١

× المنتجات الزراعية

× × الأغذية؛ الأمن الغذائي؛ الزراعة؛ الصناعات الزراعية؛ الحاصيل الزراعية

الإنتاج الزراعي ـ تخزين ٢٣٨ , ١٠٨٧

الإنتاج الزراعي تسويق ٢٥٨,٨٠٩

× التسويق الزراعي

× × الزراعة _ إقتصاديات

الإنتاج الزراعي ـ تعبئة ٢٥٨,٥٦٤

الإنتاج الزراعي - السعودية ١٠ . ٣٣٨

الإنتاج الزراعي فرائب ٣٣٦, ٢٧٨٣٣٨١

الإنتاج الزراعي - الطرق الإحصائية ٢٣٨, ١٠١٨٢

الإنتاج الزراعي مصر ٣٣٨,١

الإنتاج الزراعي لقل ٢٨٨,٠٤٤

الإنتاج السينمائي (يقسم جغرافيا) ٧٩١,٤٣٥

انظر أيضًا

الإخراج السينمائي؛ الأفلام السينمائية

× السينما __ إنتاج

× × الإخراج السينمائي؛ السينما

الإنتاج السينمائي ـ السعودية ٢٩١,٤٣٥

الإنتاج السينمائي مصر ٧٩١,٤٣٥

الإنتاج الصناعي (يقسم جغرافيا) ٣٣٨,٢

انظر أيضًا

الصناعات؛ المانع

× المنتجات الصناعية

× × التنمية الصناعية؛ السياسة الصناعية؛ الصناعة؛ الكفاية الصناعية

الإنتاج الصناعي ـ تسويق ٦٥٨,٨٠٩٨٣٨٢

× التسويق الصناعي

الإنتاج الصناعي - السعودية ٢ , ٣٣٨

الإنتاج الصناعي ـ مصر ٣٣٨, ٢

```
الإنتاج المسرحى (يقسم جغرافيا) ٧٩٢,٠٢٧ انظر أيضًا انظر أيضًا الإخراج المسرحي؛ المسرحيات المسرحية المسرحي المسرحي المسرحي المسرحي المسرحي المسودية ٣٣٠,٠٢٧ الإنتاج المسرحي مصر ٣٣٠,٠٢٣ الإنتاج المسرحي مصر ٣٣٠,٠٢٣ الفرنتاج المسياري ٣٣٨,٨٣٣ انظر أيضًا تخطيط الإنتاج الميدوي ٣٨,١٨٨ الإنتاجية المبيولوجية ٢٥٨,٣١٤ الإنتاجية الصناعية ٩٠,٣٣٨ م
```

× × الكفاية الإنتاجية

انتاجية العمل ٣٣١,١١٨ الانتباه (علم نفس) ١٥٣,١٥٣٢ ، ١٥٣,١٥٣٢ انظر أيضًا

إعادة التذكر؛ التأمل؛ الذاكرة؛ اللامبالاة؛ النسيان

× × الإجهاد الذهني؛ التذكر؛ الترابط الحسى؛ التركيز؛ الحذز؛ الشرود؛ علم النفس التجريبي؛ علم نفس الملكات؛ الملل

الانتباد، جذب ١٥٣, ٧٣٢

× جذب الانتباه

الانتباد، سعة ٢٥٣, ١٥٣

× سعة الانتباه

الانتباه، مستوى ١٥٣, ٧٣٣

الانتجاء الأرضى ٢٤, ٥٣١

الانتجاء الحراري ٥٤١,٣٦٢

الانتحاء الشمسي ٥٤١,٧

انظر أيضاً

الانتحاء الضوئي

```
الانتحاء الضوئي ٥٤١,٧
```

انظر أيضيًا

الانتجاء الشمسي

x x الانتحاء الشمسي

الانتحاء الكيميائي ٢٧ ، ١٥٥

الانتحاء اللمسي

انظر أيضًا

اللمس

الانتحاء المائي

الانتجار ۲۲۲,۱۵۲۲ ، ۷,۹۷۱

انظر أيضًا

الجريمة والجرمون

جرائم الانتحار

الجنون

علم النفس الجنائي

الشاكل الاجتماعية

القتل

الطب الشرعي

وأيضًا بعض الموضوعات متبوعة بتقسيم السلوك الانتحاري مثل: الشباب السلوك الانتحاري

× × الأخلاق، علم؛ الطب الشرعى؛ الموت ـ أسباب

الانتحارفي الأدب ٨٠٩,٩٣١

الانتحارفي الأدب العربي ٨١٠, ٩٠٣١

الانتحارفي السينما ٧٩١, ٤٣٧

الانتحال ۲۱٤,۱۸

××التزوير

الانتخاب الاجتماعي ٢٠١,١١٤

انظر أيضًا

الاستبعاد الاجتماعي

× × الاستبعاد الاجتماعي

الانتخاب الاصطناعي ٥٥٥٥

انظر أيضًا

الانتخاب الطبيعي

×× الانتخاب الطبيعي

انتخاب رئيس الجمهورية انظر رؤوساء الجمهورية ـ انتخابات

الانتخاب الطبيعي ٢٠١,٤٢٤ ، ١٦٢ ، ٥٧٥

انظر أيضيًا

[يتبع]

[تابع]

الانتخاب الطسعي

الانتخاب الاصطناعي؛ التغيير البيولوجي؛ النشوء والارتقاء؛ الوراثة

× × الانتخاب الاصطناعي؛ التغير البيولوجي

الانتخاب الطبيعي - النماذج الرياضية ١٩١٨ / ١٦٢٠١٥ ، ٥٧٥

الانتخابات (يقسم جغرافيا) ٣٢٤,٢

انظ أيضًا

الاستفتاء؛ الاقتراع السرى؛ الانتخابات الحلية؛ التصويت؛ الجنود _ تصويت؛ حق الانتخاب؛ السود _ الأحوال السياسية والتصويت؛ المرأة _ تصويت

وأيضًا المجالس التشريعية لدولة معينة متبوعة بالتقسيم انتخابات مثل: مصرح مجلس الشعب. انتخابات

> × × الاستفتاء الدوائرالانتخابية

الدولة النيابية الاقتراع السري

الديمقراطية الأمية والانتخابات

السياسة التصوبت

العلوم السياسية حقالانتخاب

قانون الانتخابات الدعاية الانتخابية

الانتخابات إحصائيات ٢٠٢١ ٣٢٤,

الانتخابات، إعادة ٢٩ , ٣٢٤

الانتخابات، تزوير ۲۷۱, ۳۲٤,

× تزوير الانتخابات

× × الفساد السياسي

الانتخابات حملات ٢٢٤,٢

الانتخابات، دوائر ٣٢٤, ٢٤

الانتخابات _ قوانين وتشريعات

انظر الانتخابات_قوائم 2 ٢ ٠ ٢ ، ٣٢٤

الانتخابات مصر ٣٢٤, ٦٢

× مصر _ الانتخابات

الانتخابات التمهيدية ٢٢٣ . ٢٢٩

الانتخابات في الأدب ١ ٩٣١ . ٨٠٩

الانتخابات في الأدب العربي ٢١٠, ٩٠٣١

الانتخابات في السينما ٧٩١, ٤٣٧

الانتخابات المحلية ٢٤,٢

× × الانتخابات؛ الإدارة الحلية

قانون الانتخابات

الانتداب (قانون مدنی) ۳٤٦,٠٢

× × التوكيل

الانتداب الدولي ۳۲۷,۱۷ ، ۳٤١,۷

انظر أيضًا

الاستعمار؛ الحرب العالمية الأولى ١٩١٤ _ ١٩١٨م؛ عصبة الأمم؛ العلاقات الخارجية

الإنترلنجو انظر اللغة العالمية

الإنتراود (موسيقي) ٧٨١,٦

انظر أيضًا

الانترمتسو (موسيقي)

× الفواصل الموسيقية؛ الموسيقي، فواصل

الانترمتسو (موسيقي) ٧٨١,٦

××ا**لإنترلود** (موسيقي)

الانتروبيا (علم نفس) ١٥٠,١٩٥ ، ١٥٢,٤٣٢

انظر أيضًا

الانفعالات النفسية؛ التحليل النفسي

انتشارالإسلام ٢١٣

يستخدم للأعمال التي تتناول انتشار الدعوة الإسلامية، أما الأعمال التي تتناول الفتح الإسلامي

لدولة معينة فيدرج تحت الفتوحات الإسلامية

انظر أيضًا

الإسلام _ تاريخ؛ الإسلام _ دعوة؛ التاريخ الإسلامي؛ الغزوات الإسلامية؛ الفتوحات الإسلامية

× الإسلام، انتشار

× × الإسلام _ تاريخ

انتشار الحرارة الظر الحرارة، انتشار

انتشار الصوت انظر الصوت، انتشار

انتشارالضوء ۳۳۲, ۳۳۵

× الضوء، انتشار

× × انعكاس الضوء

الانتشارالغناطيسي ٣٨,٣٥

× المغناطيس، انتشار

الانتظام الدراسي ٣٧١, ٢٣

انظر أيضاً

تعليم الأطفال؛ التعليم الإلزامي؛ علم النفس التريوي

× الدراسة، الانتظام في

```
الانتفاخ (أحياء)
```

× × الأحياء، علم

الانتفاضة الفلسطينية ١٨٤٤ ، ٣٥٥ ، ٣٠٦,٩٠٣

× × المقاومة الفلسطينية

الانتفاع، حق انظر **حق الانتفاع**

انتقاص الذات (علم نفس)

×× إذلال الذات (علم نفس)

انتقال الالتزام انظر **الالتزامات،انتقال**

انتقال البيانات انظر البيانات، انتقال (حاسبات إلكترونية)

الانتقال الصوتى ٥٣٤,٢

الانتقام ١٧٩,٨

××الثأر

الانتقام الذرى (علوم عسكرية) ٣٥٥,٠٢١٧

× × الحرب الذرية

الانتقائية (علم نفس) ١٤٨

× التو فيقية

الانتقائية الفكرية ١٨٦,٣

× الاصطفائية (فلسفة)

الانتليرايت (معادن) ٥٤٩,٧٥٥

الانتماء ١٧٢,١

الانتهازية ١٧١,٩

الانتجينات ٢٩٢,٧٥٥

الأنتيمون ٥٤٩,٢٥ ، ٦٦٩,٧٥

الأنتيمون-تعدين ٦٢٢,٣٤٧

الأنتيمون_تنقيب ٦٢٢,١٨٤٧

الأنتيمون ـ جيولوجيا ٢٤٧ . ٥٥٣ .

الأنتيمون عقاقير ٢٧١٦ ٢١٥,

الآنتيمونيدات (معادن) ٤٩,٣٢

الانثراسيت انظر فحم الانثراسيت

الأنثروبولوجيا ٥٧٣

انظر أيضاً

جسم الإنسان

الأثار، علم

الجغرافيا البشرية

الاجتماع ، علم

[يتبع]

[تابع]

الأنثروبولوجيا

الحضارة

الأجناس ، علم

السلالات البشرية

البدو

البناء الاجتماعي الفسيولوجيا

التغير الاجتماعي القياس التشريحي، علم

اللفات الثقافة

وأيضًا رؤوس الموضوعات التي تبدأ بكلمة أنثروبولوجيا مثل: الأنثروبولوجيا التطبيقية

× الإنسان، علم؛ علم الإنسان

× × الأجناس، علم؛ الإنسان؛ الجنس الآرى؛ الجنس السامى؛ الحضارة

الأنثوبولبوجيا ـ تراجم ٧٣ , ٩٢٥

× السعودية _ الأنثر ولولوجيا _ تراجم

الأنثروبولوجيا ـ تصنيف ٧٣٥

الأنثر وبولو جيا _ القياس الفياس الأنثروبولوجي

الأنثروبولوجيا _ مجال العمل ٧٣ ٥

الأنثروبولوجيا الاجتماعية ٣٠١,٢

انظر أيضًا

البناء الاجتماعي؛ العادات والتقاليد؛ النظم الاجتماعية

× × التراث

الأنثروبولوجيا الاجتماعية الوظيفية ٢٠١,٢

الأنثروبولوجيا الاقتصادية ٩٠,٠٩

الأنثريولوجيا الإلهية ٢٩١,٢٢

الأنثروبولوجيا الإبكولوجية ٤ ٣٠٧٥

الأنثروبولوجيا التركيبية

انظ أيضاً

الأنثروبولوجيا الفيزياء؛ التاريخ؛ الثقافة

الأنثروبولوجيا التطبيقية ٢٠١, ٢٤

انظر أيضًا

التغير الاجتماعي؛ تنظيم الجتمع

× الأنثروبولوجيا العلمية

× × الأنثروبولوجيا

الأنثروبولوجيا التعليمية ١٩٠٠١٩

```
الأنثروبولوجيا الثقافية ٣٠١,٢١
```

انظر أيضًا

الثقافة

× × الأحوال الثقافية

الأنثروبولوجيا الجنائية ٢ . ٣٦٤

× × القياس التشريحي، علم

الأنثروبولوجيا الطبيعية انظر الأنثروبولوجيا الضربائية

الأنثروبولوجيا الطبية ٧٧٥

انظر أيضيًا

الطب الشعبي

الأنثروبولوجيا العلمية انظر الأنثروبولوجيا التطبيقية

الأنثروبولوجيا الفلسفية ١٢٨

الأنثروبولوجيا الفيزيائية ٧٣٥

انظر أيضًا

الإنسان ـ الأصل والآثار؛ بشرة الإنسان؛ التشريح؛ الجغرافيا البشرية؛ الجغرافية التاريخية؛ الفسيولوجيا؛ القياس التشريحي، علم؛ المخ

× الأنثروبولوجيا الطبيعية

× × الأنثروبولوجيا التركيبية

الأنثروبولوجيون الاجتماعيون ٣٠١,٢٠٩٢

الأنثروبولوجيون الطبيعيون ٣٠١, ٠٩٢

الأنثروبومتريا انظر القياس التشريحي، علم

الأنثوزوا ٥٨٢,١٣

× الزهريات (نباتا)؛ شقائق النعمان البحرية؛ المرجان؛ النباتات الزهرية؛ النباتات المزهرة

× × الجوفمعويات؛ اللافقاريات؛ النباتات الراقية

الأنثولوجيا انظر الوجود

الأنثى انظر **الأنوثة**(علم نفس)

الأنجراف التفاضلي انظر التعرية التفاضلية

انظر **بریطانیا**

الإنجليز ج٥ ٢١_

الإنجليزفي الدول الأجنبية ٣٠١, ٤٥١١ ، ٣٠١, ٤٥١١

الإنجليزفي مصر ٣٢٥, ٢٤٢٠ ٩٦٢ ، ٣٠١, ٤٥١١٢١٠٦٢

ويستخدم نفس الشكل بالنسبة للإنجليز في دول العالم مثل: الإنجليزفي السودان

الإنجليزايت (معادن) ٥٤٩,٧٥٢

أنجولا ٩١٦,٧٣

أنجولا تاريخ ٩٦٧,٣

الإنجيل ٢٧٢,١

انظر أيضًا

العهد الجديد؛ المسيحية

وأيضًا الأناجيل بأسمائها مثل: إنجيل برنابا، إنجيل لوقا ...

الأناجيل؛ الكتاب المقدس

× × الآثار السيحية؛ العهد الجديد؛ الكتب السماوية

الإنجيل_أساطير ١٩٥٠٥, ٢٧٢

الإنجيل - إلهيات ٢٧٢, ١

الإنجيل ـ تعليقات ٢٧٢, ١٧

الإنجيل ـ دراسات مقارنة ٢٧٢,١

الإنجيل مشروعات ٢٧٢,١

الإنجيل قصص ٢٧٢,١٩٥٠٥

إنجيل برنابا ٢٧٢,٦

× × الإنجيل

الإنجيل في الأدب ٨٠٩, ٩٣١

الإنجيل في القرآن ٢٢٩, ٤٢٧٢١

إنجيل لوقا ٢٧٢,٦٤

× × الانحيل

إنجيل متى ١٧٢,٦٢

انجيل مرقس ٢٧٢, ٦٣

الإنجيل والإلحاد ١٨١٩١١٨ ٢٧٢

الإنجيل والتصوف ١٧٢,١٨٢

الإنجيل والروحانيات ١٨١٥ ٢٧٢,

الإنجيل والعلم ٢٧٢,١٨٥

الإنجيل والقانون ٢٧٢, ١٨٣٤

إنجيل يوحنا ٢٧٢, ٦٥

الانحراف ۳۰۱,٦ ، ۳۶۵

الانحراف (طيران) ٢٢٩.١

الانحراف (فلسفة)

الانحراف (فلك) ٢٢,٩

```
الانحراف، تصحيح ٢٢,٩
```

انظر أيضًا

الانحراف، ضبط

× تصحيح الانحراف

الانحراف، ضبط ٢٢,٩

× ضبط الانحراف

× × الانحراف، تصحيح

الانحراف، فرق ٢٢,٩

× فرق الانحراف

الانحراف، مسافة ٢٢,٩

× مسافة الانحراف

انحراف الأحداث انظر جناح الأحداث

انحراف البوصلة انظر **البوصلة ، انحراف**

الانحراف الجنسى ٣٦٤,١٥٣ ، ٣٠١,٤١٥٨, ٣٠١

انظر أيضاً

السحاق؛ الشذوذ الجنسي؛ اللواط

× الجنس ـ انحراف

× × الاضطراب الجنسي

الانحراف الجنسي في الأدب ٨٠٩, ٩٣١

الانحراف الجنسي في الأدب العربي ١٣١١ م ١٠٨

الأنحراف الجنسي في التليفزيون ٧٩١,٤٥٧

الانحراف الجنسي في السينما ٧٩١, ٤٣٧

الانحراف الذهني ١٥٧,١

انحراف السلوك انظر السلوك، انحراف

الانحراف المغناطيسي ٣, ٥٨٣

× المغناطيسي، انحراف

× × المغناطيس

الانحراف الهندسي ١٦,٤

الانحطاط الاجتماعي ٢٠١,٦

انظ أيضًا

الأخلاق، الانحلال؛ جناح الأحداث؛ السلوك الاجتماعي؛ الفساد الاجتماعي؛ المشاكل الاجتماعية

ا**لانحلال** ۱۷۹٫۸

انظر أيضًا

الأخلاق؛ جناح الأحداث، السلوك الاجتماعي

[يتبع]

ا**لانحلال** [تابع]

× × الأخلاق؛ الانحطاط الاجتماعي؛ جناح الأحداث

انحلال الشركات انظر **الشركات انحلال**

الانحلال الإشعاعي ٧٢٥,١٥٥ ، ٢٨٢,١٤٥

× الإشعاعي، الانحلال

× × **الإشعا**ع

انحلال الحرارة انظر **العرارة،انحلال** الانحلال الكهربائي انظر **التحليل الكهربائي**

الانحلال النووى ٥٣٩,٧٥

الانجناء ٣١,٣٨٢٢

× الثني

الانحناء (رياضيات) ٩١٦,٣٦٣

الانحناء، مقاومة ٢٨٢٢ ٥٣١

انخفاض الضغط انظر الضغط،انخفاض

الأندالوسايت (معادن) ٩٤٩,٦٢

اندساس الصخور انظر الصخور اندساس

الأندلس ۹۰۳٬۰۷۱ ، ج۲ ۲۶۸

انظر أيضيًا

العرب في أسبانيا

×× فتح الأندلس؛ المرابطون؛ الموحدون

الأندلس ـ تاريخ ـ الخلفاء الأمويون ٧١١ ، ٩٥٣ ،

الأندنس ـ تاريخ ـ خلفاء بني نصير ٢١٦ . ٩٥٣

الأندنس_تاريخ_خلفاء بني هود ٥٣٠٠٧١٥

الأندلس ـ تاريخ ـ الخلفاء الرابطون ١٣٠٧ ٠ ٩٥٣ .

الأندلس_تاريخ_ملوك الطوائف ٩٥٣,٠٧١٢

الأندلس ــ تاريخ ــ ملوك مرسية ١٥٠٠ ، ٩٥٣ -

الأندنس ـ تاريخ ـ الموحدون ١٤٧ ، ٩٥٣

الأندلس، فتح انظر فتح الأندلس

اندماج الأنا انظر **الأنا اندماج**

الاندماج الذرى ٥٣٩,٧٥

انظر أيضيا

الانشطار الذري ؛ تحطيم الذرة

× × الانشطار الذري؛ التفاعلات الذرية

اندماج الشركات انظر الشركات اندماج

```
الاندماج النووى ٥٣٩٧٥
```

انظر أيضاً

الانشطار النووي

× × الانشطار النووى؛ التفاعلات النووية

الأندوستيرون ٤٤٧,٧٣٤٣

أندونيسيا ٩١٥,٩٦ ، ج٢ ٩٩٥ __

أندونيسيا ـ تاريخ ٩٥٩,٦

أندونيسيا ـ تاريخ العصرالباكر ٢٠١ ، ٩٥٩

أندونيسيا ـ تاريخ العصر الإسلامي ١٠١٥ , ٩٥٩

أندونيسيا _ تاريخ _ العصر الحديث _ الاستعمار الهولندي ٢٠٢ , ٩٥٩

أندونيسيا _ تاريخ _ العصر الحديث _ الاستعمار الإنجليزي ٢٠٢٢ , ٩٥٩

أندونيسيا ـ تاريخ ـ العصر الحديث ـ الاستعمار الياباني ٢٠ ٢٣ . ٩٥٩

أندونيسيا _ تاريخ _ العصر الحديث _ الاستقلال ٢٠٣ , ٩٥٩

أندونيسيا _ تاريخ _ العصر الحديث _ الجمهورية 7 . ٣ . ٩ ٥ ٩

أندونيسيا _ تاريخ _ العصر الحديث _ سوهارتو ٢٠٣٦ , ٩٥٩

أندونيسيا في الأدب ٨٠٩, ٩٣٢

أندونيسيا في الأدب العربي ٨١٠,٩٠٣٢

الأندية انظر الثوادى

الأنديم ٧٧٦,٢٤٥ ، ٧٧٢٥٥,٧٤٥

الأنديوم_سموم ٢١٥,٩٢٥٦٧٧

الأنديوم عقاقير ٢٦٧٧ ، ٢١٥

الإندار ٧,٤٨٧

الإنذار، أجراس انظر أجراس الإنذار

الإنذار، أجهزة انظر أجهزة الإنذار

الإنذار، إشارات انظر إشارات الإندار

الإنذار، لمبات انظر لمبات الإنذار

الإندارالإلكتروني ٢٢١,٣٨٩٢

الإندارالجوي ٢٧٣,٧٣ ، ٣٥٠,٧٥٥

× × الدفاع المدنى

الانزلاق على الجليد ٧٩٦,٩١

× التزلج على الجليد؛ التزحلق على الجليد

× × الجليد؛ الرياضة الشتوية؛ الزحافات الجليدية

```
الانزلاق على الحليد _ أجهزة ومعدات ٧٩٦, ١٠٢٨
                                النزلاق على الجليد ـ أغاني وموسيقى ٧٩٦,١٣ ، ٧٨٤,٦
                                               الإنزلاق على الجليد ـ تدريب ٧٩٦,٩١
                                        الإنزلاق على الماء ٢٥٧,٢٥
                                                    × التزلج على الماء
                                                    × × الرياضة المائية
                                                      الانزلاق الغضروفي ٦١٦,٧٣
                                                       انظ أيضًا
                                        العمود الفقرى؛ الفقرات القطنية
                                     × × العمود الفقرى؛ الغضاريف ـ أمراض
                                               الأنزيمات ٥٤٧,٧٥٨ ، ١٩٢٥
                                                      انظر أيضًا
                                                    التكتريا؛ الخمائر
                                          الأنزيمات التأثير الفسيولوجي ٦١٢,٠١٥١
                                                       الأنزيمات_عقاقير ٦١٥,٣٥
                                                  الأنزيمات البروتينية ٢٥٢٥١ ، ١٩٧٥
                                                   الأنزيمات الدهنية ٥٧٤, ١٩٢٥٣
                                                   الأنزيمات السكرية ١٩٢٥٤ ، ١٧٥
                                    الأنزيمات المؤكسدة ٥٧٤,١٩٢٥٨ ، ١٥٨٠٦٢
                                                  الأنس (تصوف إسلامي) ٢٦٨,٦
                                                  × × التصوف الإسلامي
                الأنساب (الحديث) انظر الأسماء والكنى والألقاب والأنساب في الحديث
                                                                الأنساب، علم ٩٢٩
                                                      انظر أيضاً
التراجم؛ سجلات المواليد والوفيات؛ الطبقات الاجتماعية؛ القبائل؛ الوصايا (قانون)
                                                     × علم الأنساب
                                                   × × التاريخ؛ التراجم
                                                   الأنساب، علم ـ جمعيات ٦٠٩,٠٦
                                           الأنساب، علم _ قوانين وتشريعات ٢٤٦, ١١
                                                          الأنساب العربية ٢٩١١
                                                   × × القبائل العربية
```

```
الأنسابوالأعراق ٩٢٩
```

انظر أبضًا

التراجم؛ العشائر؛ القيائل؛ القرابة

× تحقيق الأنساب؛ شجرة الأسرة

× × الجاهلية؛ الدروع

الإنسان ٥٧٣

انظر أيضاً

الأجناس، علم؛ الأحياء، علم؛ الأشخاص؛ الأنثروبولوجيا؛ جسم الإنسان؛ الجغرافيا البشرية؛ الخطق؛ البشرية؛ المخلق؛ المراثة

× × بشرة الإنسان؛ الخلق

الإنسان (الإسلام) ٢٤١

الإنسان (المسيحية) ٢٧٣,٣

الإنسان (اليهودية) ٢٩٦,٣٢

الإنسان ـ الانجاه والحركة ٢١٢,٧٦

× × التوازن الفسيولوجي

الإنسان ـ الأصل والآثار ٣, ٣٧٥

انظر أيضًا

إنسان ما قبل التاريخ؛ التطور الاجتماعي؛ الدين والعلم؛ النشوء والارتقاء

× أصل الإنسان

× × أصل الحياة؛ الأنثروبولوجيا الفيزيائية؛ التطور الاجتماعي

الإنسان، تأثير البيئة على انظر البيئة والإنسان

الإنسان ـ تأثير الطبيعة على ٤ . ٣٧٥

انظر أيضًا

البيئة والإنسان؛ التأقلم

الإنسان ـ تأثير المناخ على ٧٣,٤ ، ٥١,٦ ٥٥

انظر أيضًا

التأقلم المناخي؛ التكيف البيولوجي

الإنسان، علم انظر **الأنثروبولوجيا**

الإنسان الآلي ۲۲۹,۸۰۹۲

انظر أيضًا

التحكم الآلي؛ الحاسبات الإلكترونية؛ الحركة الميكانيكية

× × الآلات ذاتية الحركة؛ الحركة الميكانيكية؛ الميكنة؛ نظرية الآلات

الإنسان البدائي انظر إنسان ما قبل التاريخ

```
انسان بیکین ۳, ۷۳٫۳
```

انسان جاوا ۳,۳۷٥

الإنسان في الأدب ١ ٨٠٩, ٩٣١

الإنسان في الأدب العربي ١٩٠٣١ م١٠٨

الإنسان في التليفزيون ٧٩١, ٤٥٧

الإنسان في الفن ٩٤، ٧٠٤

الإنسان في القرآن ٢٢٩, ٤٥٧٣

الإنسان الكامل (تصوف إسلامي) ٢٦٨

إنسان ما قبل التاريخ ٣٠٣,٣ ، ١٥٥,٨١

انظر أيضاً

الأسلحة البدائية؛ مساكن الكهوف

× الإنسان البدائي؛ الإنسان المبكر

× × الأثار؛ الأثار؛ علم؛ الأجناس؛ علم؛ الإنسان ـ الأصل والأثار؛ السلالات البشرية؛ العالم القديم

- حضارة؛ العصر الحجرى؛ قياس الحجاجم، علم

إنسان ما قبل التاريخ _ أدوات ٦٢١, ٩٠٨

× × الآلات الحجرية

إنسان ما قبل التاريخ ـ غذاء ٢٤١,١

إنسان ما قبل التاريخ ـ كاريكاتير وكارتون ٥ ، ١ ٤ ٧

إنسان ماقبل التاريخ في الأدب ٩٠٩, ٩٣١

إنسان ما قبل التاريخ في الأدب العربي ٢١٠, ٩٠٣١

إنسان م اقبل التاريخ في السينما ٧٩١, ٤٣٧

إنسان ما قبل التاريخ في الفن ٩٤ ، ٧٠٧

الإنسان المبكر انظر إنسان ما قبل التاريخ

الإنسانيات ١,٣٠٠

يستخدم للأعمال التي تتناول العلوم الإنسانية أما الأعمال التي تتناول أحد فروع العلوم الإنسانية فتدرج تحت هذا الفرع

انظر أيضًا

الاجتماع، علم الديانات

الأدب العلوم الاجتماعية

التاريخ الفلسفة

التربية الفنون

× العلوم الإنسانية

الإنسانية ٧,٧٧، ١٤٤

انظر أيضاً

الشفقة؛ العطف؛ العفو

× البشرية

الأنسجة ١٨٢ ، ١١٦ ، ٨٨ ٤٧٥

انظر أيضاً

الأنسجة العضلية؛ الأنسجة الغضروفية

وأيضًا بعض أعضاء الجسم متبوعة بالتقسيم أنسجة مثل: الأسنان-أنسجة

× × الأنسجة، علم

الأنسجة أطائس ٦١١,٠١٨٢٠٢٢

الأنسجة أمراض ٧٧ ٦١٦,٧٧

الأنسجة أورام ٦١٦,٩٩٣

× × الأعضاء والأنسجة _ حفظ

الأنسجة_تنفس ٦١٢,٢٦

× تنفس الأنسجة

الأنسجة _ زرع انظر زراعة الأعضاء والأنسجة

الأنسجة فسيولوجيا ٢٨٠٠٢٨

الأنسجة نمو ٦١٢,٠٢٨

الأنسجة،علم ١٨٢.٠١٨٢

انظر أيضيًا

الأعضاء والأنسجة _ حفظ؛ الأنسجة؛ بنوك الأنسجة؛ التشريح؛ التشريح المقارن؛ الخلايا؛ زراعة

الأعضاء والأنسجة؛ كيمباء الأنسجة

× علم الأنسجة؛ الهيستولوجي

× × التشريح؛ الخلايا

الأنسجةالحيوانية ١٨٢٤ ٥٩١

انظر أبضيًا

التشريح المقارن

× الحيوانات _ أنسجة

الأنسجة الحيوائية _ فسيولوجيا ٢١ ، ٥٩١

الأنسجة الدهنية ١٨٢٠ ، ٢١١

الأنسجة الشبكية ٦١١,٠١٨٢

الأنسجة الصبغية ٦١١,٠١٨٢

الأنسحة الطلائية ١١١٠ . ١١١

الأنسجة العصبية ١١٨٠ ، ٢١١

الأنسجة العضلية ١١٨، ١١٨٠

××الأنسجة

الأنسجة العظيمة ١٨٤ ، ١١٦

الأنسجة الغضروفية ٦١١, ١٨٣

××الأنسجة

الأنسجة الطاطية ٦١١,٠١٨٢

الأنسجة النباتية ٨١,٨٢

× الناتات _ أنسجة

الأنسجة النباتية _ فسيولوجيا ٢١ ، ٨٥

الأنسجة الورقية ٦٧٦,٢٨٤٢

الانسحاب (تكتبك حربي) ۳۵۵, ۶۲۲

× × التكتيك الحربي

الانسحاب (علم نفس) ١٥٢,٤٥

الأنسولين ٥٤٧,٧٣٤٥

××مرض السكر

الأنسولين التأثير الفسيولوجي ٦١٢, ٣٤

الأنسولين عقاقير ٦١٥,٣٦٥

إنسياب الصخور انظر الصخور إنسياب

إنشاء السكك الحديدية انظر هندسة السكك الحديدية

الإنشاء الأدبى ٨٠٨,٠٤

× × الأسلوب الأدبى؛ البلاغة؛ كتابة الرسائل

الإنشاء الأدبى (أدب عربي) ٨١٠,٨٠٢٣

x x البلاغة العربية

إنشاء المبانى انظر البناء

الإنشاءات ٦٢٤,١

انظر أيضًا

الأساسات الخرسانة

البناء ميكانيكا الترية

الحوائط هندسة الإنشاءات

× × البناء

الإنشاءات اختبارات ٦٢٤,١٠٢٨٧

الإنشاءات عقود ومواصفات ١٩٢,٨

الإنشاءات، هندسة انظر هندسة الإنشاءات

الإنشاءات الزجاجية انظر المبانى الزجاجية

الإنشاءات انظر النشأت المائية

الانشطار الاجتماعي ٢٠١, ٢٤

الانشطار الحراري انظر الحرارة، انشطار

الانشطارالنري ٧٦٢,٤٥١١٩ ، ٢٢٣,٤٥١١٩

انظر أيضًا

الاندماج الذرى؛ تخطيم الذرة

× × الاندماج الذري؛ التفاعلات الذربة

الانشطارالنووى ٢٢٣,٤٥١١٩ ، ٥٣٩,٧٦٢

انظر أيضاً

الاندماج النووي

× × الاندماج النووى ؛ التفاعلات النووية

الأنشطة السرية انظر النشاط السري

الأنشطة الطلابية انظر الطلبة-نشاط

الأنصار انظر المهاجرون والأنصار

الانصهار ٥٣٦,٤٢

انظر أيضًا

حرارة الانصهار؛ درجة الانصهار

الانصهار، حرارة انظر حرارة الانصهار

الانصهار ـ الحركة الكامنة ٢٣, ٢٣

الانصهار، درجة انظر درجة الانصهار

الانصهارالنووى ٢٤ ٧ ٥٣٩

الانضباط ٦٥٨,٣١٤

الانضباط العسكري ١٣ , ٣٥٥

× × الحياة العسكرية

الانضباط العسكري _ قوانين وتشريعات ٢٤٣, ٠١٤

× × الأوامر العسكرية

الانضفاط ٢٢٨٢٢ ١٥٥

انظر أيضيًا

[يتبع]

الانضغاط [تابع]

التكثيف؛ الضغط

× × الرونة؛ مقاومة المواد

الانضغاط، اختبار ۷۸۷ ۲۸۲۲ ۳۸۱

الانضغاط، قوة انظر القوى الضاغطة

الانضغاط، مقاومة ٢٤٠,١١٢٤٢ ، ٣٨٢٢ ، ٥٣١

الانضمام للأحزاب انظر حق الانضمام للأحزاب

الانطباع الأول (علم نفس) ١٥٢, ٤٣٢

الانطواء ١٥٧,٢

الانطواء الإيجابي ١٥٧,٢

الانطوائية ١٥٧,٢

انظر أيضًا

أحلام اليقظة

× الاجترارية

الأنطولوجيا انظر الوجود،علم

الأنظمة الاجتماعية انظر النظم الاجتماعية

الأنظمة الاقتصادية انظر النظم الاقتصادية

أنظمة الحكم انظر نظم الحكم

الأنظمة السياسية انظر النظم السياسية

الإنعاش ٦١٣,٦٩

انظر أيضًا

الإسعافات الأولية؛ التنفس الصناعي؛ الجراحة؛ الحوادث

× × الاختناق؛ الإسعافات الأولية

الإنعاش، غرفة انظر العناية المركزة؛ غرفة

الإنعاش الاجتماعي انظر الخدمة الاجتماعية

الإنعاش الاقتصادى انظر الرفاهية

إنعاش المخ انطر المخ انعاش

انعدام التردد ٣٨٢٣ ، ٣٥

× × الذبذبات

انعدام الجاذبية ٥٣١,٥

× الجاذبية، انعدام

× × الجاذبية

```
انعدام الرؤية ٢٦٥,٥٦٦
```

× الرؤية، انعدام؛ صغر الرؤية

× × الرؤية ؛ العمى

انعدام الضغط ٢٨٨٢١ ٥٣١

× الضغط، انعدام

× × الضغط

انعدام الوزن ۲۲۹, ٤١

انظر أيضًا

الجاذبية الأرضية؛ الغلاف الجوى؛ الفضاء

× اللاتوادن

× × الجاذبية الأرضية؛ طب الفضاء؛ الوزن

الانعزالية ٣٤١,٣ ، ٣٢٧

انظر أيضًا

التكتلات السياسية؛ الحياد؛ السياسة الخارجية

× × الشخصية ، اضطرابات؛ عقدة النسكية؛ الوحدة السياسية

الانعكاس ٢٦,٣١

انظر أيضًا

انتشار الضوء؛ الضوء .. تشتت

× × البصريات، علم

الانعكاس، زاوية ٥٣٦,٣١

الانعكاس، موجات ٥٣٦,٣١

انعكاس الإشعاع ٥٥١,٥٢٧

× الإشعاع، انعكاس

الانعكاس السمعي ٢٠٤ , ٣٥

الانعكاس الشرطى انظر الانفعالات الشرطية

انعكاس الصوت انظر صدي الصوت

انعكاس الضوء ٥٣٥,٣٢٣

انظر أيضًا

انتشار الضوء؛ المرايات

× الضوء، انعكاس

× × انكسار الضوء؛ الرايات

الانعكاس العضلي ٢١٢,٧٤

```
الانعكاس المعوى ٦١٢,٣٢
                     الانعكاس المنتظم ٣٦,٣١
              الانعكاسية (علم نفس) ١٥٠,١٩٤
                     الأنغام الموسيقية ١٦, ١٨٧
× الموسيقى _ أنغام؛ النغمات الموسيقية
        × × الأغاني؛ الألحان الموسيقية
               الأنغام الموسيقية، تحويل ٧٨١, ٦١
                             الأنف ۲۱۱٫۲۱
                   انظر أيضًا
      التنفس؛ الحيوب الأنضة؛ الشم
× × الجهاز التنفسي؛ الرأس؛ الشم؛ الوجه
                  الأنف أشعة ١١١,٢١٠٧٥٧
                     الأنف افرازات ١٢,٧٨
                     الأنف-أمراض ٦١٦,٢١٢
                   انظر أيضيًا
                         الزكام
                   الأنف أورام ٢١٦,٩٩٣٢١
                      الأنف تشريح ٦١١,٢١
        الأنف جرحة ٦١٧,٩٥٢ ، ٦١٧,٩٥٢
                 الأنف جروح وإصابات ٦١٧,١
             الأنف رعاية وعلاج ٦١٤,٥٩٢١٢
               الأنف عيوب وتشوهات ٦١٧,٣
       الأنف فسيولوجيا ١٢٠٧٨ ، ٦١٢.٢
                      الأنف كسر ٦١٧,١٥٦
                            الأنفاق ٦٢٤.١٩
                   انظر أيضاً
```

الجسور؛ الكباري؛ هندسة الإنشاءات؛ هندسة الطرق؛ الهندسة المدنية

× × الكبارى؛ المنشآت المائية؛ الهندسة المدنية

الأنفاق - أجهزة ومعدات ٢٨٠ ٢٨ ، ٦٢٤ الأنفاق ـ إضاءة ٦٢١.٣٢٢٥٩٨ الأنفاق ـ تأثيرات نفسية ٩٦٤ ، ١٥٥ الأنفاق ـ تصميم ٧٢٥,٩٨ الأنفاق الحرارة والتهوية ٦٩٥, ٩٣٥٩٨ ، ٦٢٤, ١٩

الأنفاق مبانى ١٩٠,٥٩٨

الأنفاق ـ مواصفات الأمان ٢٨٩ ، ١٩ ، ٦٢٤

الأنفاق تحت الماء ١٩٤ , ١٢٤

الأنفاق الجبلية ٦٢٤, ١٩٢

الإنفاق الحكومي انظر **النفقات العامة**

الانفجارالسكائي ٣٠١,٣٢

انظر أيضًا

الازدحام؛ تنظيم النسل؛ منع الحمل؛ المواليد

× × البيئة والإنسان؛ تعداد السكان؛ السكان؛ السياسة السكانية

الانفجارات ۹۰٤,۷ ، ۳٦١,٥٦

انظر أيضًا

المتفجرات؛ المفجرات؛ المفرقعات؛ النسف؛ نقطة الانفجار

× × التفجير؛ الحوادث؛ المتفجرات؛ المفجرات

الانفجارات برامج الحاسبات ٢٨٥٣ ، ٧ . ٩ . ٤

الانفجارات التأثير الفسيولوجي ٦١٢,٠١٤٢

الإنفجارات، شدة انظر شدة الانفجارات

الإنفجارات، نقطة انظر نقطة الانفجار

الانفجارات النووية ٦٢٣, ٤٥١١٩

الانفصال الشبكي ٧٣ / ٦١٧

×× العان ـ أمراض

الانفصالية ٣٢٤,٢١٨

الانفصاليون ٣٢٤,٢١٨٠٩٢

انفصام الشخصية انظر الفصام

الانفعال الحجمي ١٥٢,٣٤٢

الانفعالات الشرطية ٢٥٢,٣٢٢

× الانعكاس الشرطي

الانفعالات النفسية ١٥٢, ٣٤٢

انظر أيضيًا

الألم؛ البكاء؛ الحب؛ الحنان؛ الخجل؛ الخوف؛ الدهشة؛ الرغبة؛ السرور؛ الشك؛ الضحك؛ الفضب؛

الغيرة؛ الكراهبة

× × الأنتروبيا (علم نفس)؛ البكاء؛ التحول الوجداني؛ التفريغ الانفعالي؛ الدوافع؛ الدوافع
 النفسية؛ الشحنات الانفعالية؛ اللذة؛ المزاج

```
-- قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى -
                                                الانفعالات النفسية، ضبط ١٥٢,٤ ، ١٧٩,٩
                                                      الانفعالات النفسية في الأدب ٨٠٩, ٩٣١
                                              الانفعالات النفسية في الأدب العربي ١٩٠٣١ م ٨١٠,
                                                  الانفعالات النفسية في التليفزيون ٧٩١, ٤٥٧
                                                     الانفعالات النفسية في السينما ٧٩١, ٤٣٧
                                                        الانفعالات النفسية في الفن ٧٠٤, ٩٤
                                                                       الانفعالية ١٥٢,٤٣٢
                                                                  الانفعالية (فن) ٧٠١,١٨
                                                              الانفعالية (موسيقي) ٧٨١,١٥
                                                                       الإنفلونزا ٦١٦,٢٠٣
                                                                انظر أيضًا
                                                                الزكام؛ السعال
                        وأيضًا الإنفلونزا بأسمائها المختلفة مثل: الإنفلونزا الآسيوية
                                                   × × البرد (أمراض)؛ نزلات البرد
                                                          الإنفلونزا - إحصائيات ٢٠٢٣ ٣١٢ ٣
                                                            الإنفلونزا بكتريا ٦١٥,٩٥٢٩٩
                                                       الإنفلونزا ـ الجوانب الصحية ١٨٥,٥١٨
                                                         الإنفلونزا - العلاج المنزلي ٢٤ - ٦١٦
                                                              الإنفلونزا لقاحات ٢١٥,٣٧٢
                                                             الإنفلونزا الأسيوية ٦١٦,٢٠٣
                                                                   × × الإنفونزا
                                                                 إنفلونزا الخنزير ٦١٦, ٢٠٣
                                                                           الإنقاذ ٥, ٣٦١
                                                                 انظر أبضاً
إخلاء الجرحي؛ إخلاء المدنيين؛ الإسعافات الأولية؛ الحوادث؛ الدفاع المدني؛ كلاب الإنقاذ
                                         × الإغاثة؛ الغوث؛ الدفاع المدنى؛ الغرق
                                  × × الإسعافات الأولية؛ الدفاع المدنى؛ زوارق الإنقاذ
                                                         إنقاذ السفن ٥٥, ٣٨٧ ، ٢٣,٨٨ إنقاذ السفن
                                                                 انظر أبضاً
                                     زوارق الإنقاذ؛ السفن .. حرائق واتقاء الحرائق
                                                               × السفن _ إنقاذ
                                          × × الحوادث البحرية؛ السفن؛ غرق السفن
                                                 انقضاء الالتزام انظر الالتزامات انقضاء
```

```
انقضاء العقوبة
```

× العقوبة، انقضاء

الانقطاع عن العمل ٣٣١, ٨٩٢٦

انظر أيضيًا

الإضرابات العمالية؛ العمل والعمال؛ الكفائة الإنتاجية

× × البطالة؛ العمل

الانقلاب الجيولوجي ١١٨٥٥

الانقلاب الشتوى ٥٢٥,٥

انظر أيضًا

الانقلاب الصيفي

× × الانقلاب الشمسى؛ الانقلاب الصيفي

الانقلاب الشمسي

انظر أيضيًا

الانقلاب الشتوى؛ الانقلاب الصيفي

الانقلاب الصيفى ٥٢٥,٥

انظر أيضًا

الانقلاب الشتوى؛ الانقلاب الشمسي

انظر أيضاً

الاضطرابات السياسية؛ الأمن القومى؛ الجرائم السياسية؛ المظاهرات؛ المؤامرات

× × الإضرابات الاضطرابات السياسية؛ الأمن القومى؛ التمرد والعصيان؛ الثورات؛ الحرب الأهلية؛

النشاط السري

الانقلابات العسكرية ٣٦٤, ١٣١ ، ٣٢١, ٠٩

انظر أيضًا

الثهرات

الإنكا ٢٢,٣٧٦ ، ٩١,٢٢٧

الإنكار ١٢١,٥

انظر أيضاً

الحقيقة؛ الشك؛ الكذب

إنكار الذات انظر الإيثار

الانكسار ٣٦,٣٥٥

الانكسار، فقد ٣٦.٣٥

```
انكسارالإشعاع ٧١٥١,٥٥٧
```

× الإشعاع، انكسار

الانكسارالجوى ٥٢٣٠ - ١٣٣١

انکسارالصوت ۵۳٤,۲۰۵ ، ۲۱،۰۲۱

انظر أيضاً

صدى الصوت

× الصوت، انكسار

× × الصوت

انكسارالضوء ٢٢٤,٥٣٥

انظر أيضاً

انعكاس الضوء؛ معامل الانكسار

× الضوء _ انكسار

× × البصريات، علم؛ الضوء

الانكلستوما ١٦,٩١

× × الأمراض المتوطئة؛ ديدان الانكلستوما

الانكلستوما، ديدان انظر ديدان الانكلستوما

الانكلينوميتر انظر مقياس الانحدار

الانكماش ٥٣٦,٤١

انظر أيضًا

التمدد

الانكماش، مقاومة ٥٣٦, ٤١

الانكماش المالي ٢٣٢, ٤١

انظر أيضًا

الأسعار؛ التضخم المالي؛ السياسة المالية؛ الكساد الاقتصادي؛ النقود

× × الأزمات الاقتصادية؛ التضخم المالي؛ الدورات الاقتصادية؛ النقود

الإنماء الاقتصادي انظر التنمية الاقتصادية

الأنماط السلوكية انظر السلوك، أنماط

إنهاء خدمة الموظفين انظر الموظفون، إنهاء خدمة

الأنهار ١٨٤٨٥٥٥

لم يرد بالقائمة أسماء الأنهار ويمكن إضافتها واستخدامها عند الضررة مثل: فهرالنيل

انظر أيضًا

التآكل؛ الترع؛ الخزانات؛ دلتا الأنهار؛ الرى؛ السدود؛ القنوات المائية؛ القوى المائية؛ الفيضانات؛

الملاحة؛ المياه ـ تلوث؛ هندسة الرى [يتبع]

```
[تابع]
                                                             الأنهار
                   وأيضًا الأنهار بأسمائها مثل: نهرالنيل
                                          ××التجريف
                المساحة البحرية
                    مصادرالمياه
                                                الترع
                 الملاحة الداخلية
                                  الجغرافيا الطبيعية
                                         الطرق المائية
                          المياه
                  المياه ـ شبكات
                                           الفيضانات
                                    الفيضانات ـ تحكم
           الهندسة الهيدروليكية
                             الأنهار_الاستخدام الاستجمامي ٦١٣,٧٩
                                  الأنهار .. درجة الحرارة ١٠٥١,٥٢٤٨ ٥٠٥
                                      الأنهار قانون دولى ٣٤١, ٤٤٢
                            الأنهار_قوانين _قوانين وتشريعات ٣٤٧,٣
                                           الأنهار، مصابت ٥٥١, ٤٨٣
                                      × مصات الأنهار
                                            الأنهار، منابع ٥٥١,٤٨٣
                                        × منابع الأنهار
                                          الأنهارالجليدية ١٨٥١,٣١٢ ٥٥١
× × التجمد؛ الجبال الجليدية؛ الجيولوجيا؛ المناطق القطبية؛ المياه
                                         الأنهارالصخربة ٥٥١,٤٨٣
                               الأنهار في الدين والفولكلور ٢٣٢ . ٣٩٨
                                    الأنهارفي القرآن ٢٢٩,٤٥٥١٤٨٣
           الأنهار والبحيرات _ تطهير انظر تطهيرالأنهاروالبحيرات
                                              الانهزامية ١٥٢,٤٤٣
                                            الإنهيارالطبقى ٢٢ .٥٥١
                                        الانهيارات الأرضية ٢٢ . ٥٥١
                                      الإنهيارات الجليدية ٣١٢ ٥٥١, ٥٥١
                                      أنهيدرايت (معادن) ٥٤٩,٧٥٢
                              الأنواء الجوية انظر الأرصاد الجوية
                           انظر الأوسمة والنياشين
                                                    الأنو اط
                                                الأنوال ۲۷۷٬۰۲۸
                                              × النو ل
                            × × السجاجيد؛ الغزل والنسيج
```

```
الأنوثة (علم نفس) ٢٥٥,٣٣
```

× × التخنث؛ الجنس (علم نفس)؛ الذكورة

أنورالسادات (رئيس جمهورية مصر العربية ١٩٧١ ـ ١٩٨١م) ٩٦٢,٠٥ ، ٩٦٢,٠٥

× السادات (الرئيس)

× × مصر _ تاريخ _ العصر الحديث _ أنور السادات

الأنومية انظر اللامعيارية

الأنونيات انظر القشريات

الإنيادة ٢٧٨

انظر أيضيًا

الإلباذة؛ الأوديسة

× × الأدب الكلاسيكي؛ الإلياذة؛ الأوديسة؛ الملاحم

الأنيما (علم النفس)

الأنيموجرافيا ١٨٥١,٥١٨

انظر أيضًا

الرياح

××الأنيموجرام

الأنيموجرام ١٥١٨ ٥٩٥١ ٦٨١

انظر أيضًا

الأنيموجرافيا؛ الرياح

الأنيمومتر ١٥١٨ ٥٩٨,٧٥٥

× مقياس سرعة الريح

الأنيميا انظر فقرالدم

الأنيمية

الأنيونيوم ٨٨١,٨

الأنيونيوم موسيقى ٤٤ ، ٨٨٧

الأهاجي والفكاهات (تستخدم الصفة الدالة على الجنسية) ٨٠٨,٨٧

انظر أيضًا

السخرية؛ الشعر الهزلى؛ القصص الفكاهية

× الطرائف

× × الأمثال؛ الضحك؛ القصص الفكاهية؛ المرح

الأهاجي والفكاهات العربية ٧١٧

× الأدب العربي _ الأهاجي والفكاهات؛ الفكاهات؛ النكت

```
الأهازيج الشعبية انظر الأغانى الشعبية
                                                       التذيذب
                                                                                     الاهتزازات
                                                                 انظر
                                                                            الاهتزازات الصوتية
                                                انظر الذبذبات الصوتية
                                                                          الاهتمام ١٥٣٣ ١٥٣٠
                                                              × × الإهمال؛ اللامبالاة
                                                                             الأهداب ١١١,٨٤
                                                                       × الرموش
                                                                         ××العان
                                                                  الأهداف (علم نفس) ١٥٢,٥٢
                                                                × × الدوافع النفسية
                                                                        الأهرام (آثار) ۹۱۳,۳۲
                                                                    انظر أيضًا
                                                 الآثار الفرعونية؛ أبو الهول؛ المسلات
                                                                         × الهرم
  × × الآثار، علم؛ الآثار الفرعونية؛ عجائب الدنيا السبع؛ العمارة القديمة: العمارة المصرعة القديمة
                                                                   الأهرام (صحيفة) ٧١,٩٦٢
                                                                       ××الصحف
                                                                  الأهرام افتتاحيات ٧٠,٤٤٢ ٠٧٠
                                                              الأهرام - أقسام وأعمدة ٧٠,٤٤٢
                                                                   الأهرام ايضاحات ٧٤١,٦٥
                                                                    الأهرام ـ تقارير ٢٤٩ . ٧٠ .
                                                              الأهرام ـ تنظيم وإدارة ٧٠١٠ ٢٥٨, ٩١٠٧
                                                                     الأشرام وقابة ١ ٣٥٠,٧٥
                                                           الأهرام الطبعات السنوية ٢٧٢ . ٠٠٠
                                                             الأهرام والطبعات المحلية ٢٧٢ و٠٠٠ و٠٠٠
                                                                     الأهرام-فهارس ١١,٣٥٠
                                                                     الأهرام كشافات ١١,٣٥٠
                                                                  الأهرام (مؤسسة) ٧٠,٥٩٢
                                                                       أهل بيت الرسول ٢٣٩,٨
                                                                   انظر أيضًا
                                                                       أبثاءالنبي
                                                 زوجات النبي
                                                                 الإسلام _ تراجم
                                                السبرة التبوية
[يتبع]
                                                                      بنات النبي
```

```
أهل بيت الرسول [تابع]
```

× آل البيت، السيرة النبوية ـ أهل البيت

× × أيناء النبي؛ بنات النبي

أهل الحديث (علم الكلام) ٢٤٥,٦

ويستخدم عن أتباع أحمد بن حنبل ثم ابن تيميه وابن القيم

أهل الحق (فرقة إسلامية) ٢٤٩,١

× × الفرق الإسلامية

أهلالنمة ٢١٤,٢ ، ٩٥٣,٠٢٣

× الإسلام والذميون؛ الذميون

أهل الدمة في القرآن ٢٢٩, ٤٢١٤٢

أهل القرآن ٢١٧,٩

أهل الكهف ٩١٥,٦٨٠٣

أهل الكهف في القرآن انظر أصحاب الكهف في القرآن

الإهلاك انظر استهلاك الأصول

الأهلية (فقه إسلامي) ٢٥٤

انظر أيضًا

الأحوال الشخصية للمسلمين؛ بلوغ الحلم؛ المعاملات (فقه إسلامي)

× × الحَجِرْ (فقه إسلامي) سن الرشد؛ العقود (فقه إسلامي)

الأهلية (قانون مدنى) ٣٤٦,٠١

انظر أيضًا

الالتزامات؛ سن الرشد العقود

× × الالتزامات؛ القانون المدنى؛ المسئولية المدنية؛ الولاية على المال

الأهلية،فقدان ٣٤٦,٠١

× فقدان الأهلية

الأهلية الجنائية ٢٤٥,٠٤

الإهمال ١٥,٤٦٥ ، ٣٢٤, ٢٤٣

انظر أيضاً

إصابات العمل؛؛ الأضرار؛ الاهتمام؛ الحوادث

أهناسية ٩١٦,٢٢٢

أهناسية ـ تاريخ ٩٦٢,٢٢

× مصر _ أهناسية _ تاريخ

```
الأهوسة ٢٢٧,٨
```

انظر أيضًا

الجسور؛ السدود؛ القناطر

× × السدود؛ المنشآت المائية

الأوالك انظ منظمة الأقطار العربية المصدرة للبترول

الأوامر الحسابية (حاسبات إلكترونية) ١٠١, ٦٤٢٥

الأوامر العسكرية ٣٥٥,٣٣

انظر أيضًا

الأحكام العرفية؛ الانضباط العسكري ـ قوانين وتشريعات

الأواني ٦٤٣,٣

الأواني الخزفية ٣٨,٣٧

الأواني الذهبية ٢٢٨٤ ٧٣٩

الأواني الزجاجية (تستخدم الصفة الدالة على الجنسية) ٧٤٨,٨ ، ٦٦٦, ١٩٢

انظر أيضًا

الزجاجات؛ القنيئات؛ الزهريات؛ العبوات الزجاجية

× × الزجاج؛ الزجاجات؛ الزهريات

الأواني الزجاجية _ عينات ٢٥٨, ٨٢

الأواني الزجاجية ـ مجموعات خاصة ٥٧٠٨ , ٨٠٧٥

الأواني الزجاجية ـ معابير الإنتاج ١٨٠٢١٨ . ٧٤٨

الأوائى الزجاجية المصرية ٨ ,٨٧٤ ، ٦٦٦ ,١٩٢

أواني الزهور انظر الزهريات

الأواني الفخاربة ٧٣٨,٣ ، ٦٦٦,٣

× × الفخار

الأوانى الفضية ٢٣٨٥ , ٢٣٨

× × أشغال الفضة

الأواني المستطرقة، نظرية انظر ا**لخاصية الشعرية**

أوائل الكتب انظر المهاديات

أوائل المطبوعات انظر المهاديات

الأويال ٥٤٩,٦٨

الأوبال-تعدين ٦٢٢,٣٨٧

الأوبال جيولوجيا ٧٨,٨٧ ٥٥٥

الأويتوفون ٦٨١,٧٥٣

الأوبتومتر ٥٧/٢١/٨٦ الأوبرا ٢٨١,٧٨١، ٢٢٥,٨٢٢

انظر أيضًا

الأداء الصوتي الأوبريت؛ الباليه؛ الموسيقي الغنائية

وأيضًا الأنواع المختلفة للأوبرا مثل: أويرا البالاد

× × الأداء الصوتى الموسيقى

الأشكال الموسيقية الموسيقي الصوتية

الأعمال الموسيقية الموسيقي الغنائية

الباليه الموسيقي المسرحية

المسرحيات

الأويرا_أجزاء ٧٨٢,١

الأوبرا _أجزاء منفردة ١ / ٧٨٢

الأوبرا ـ الأدلة التحليلية ١٠٢٥ م١٨٧

الأويرا ـ أدلة المسرح ٢٨٢,١٠٢٥

الأوبرا ـ إنتاج وإخراج ٥٤٥ ، ٧٩٢

الأوبرا يبليوجرافيات ٧٨٢,١٠١٦

الأوبرا برامج ٧٨٢,١

الأوبرا ـ تاريخ ونقد ١ . ٧٨٢

الأوبرا _ خبراء ١ , ٧٨٧

الأوبرا _ سيناربوهات ٢٨٢,١

الأوبرا_عمارة ٧٢٥,٨٢٢

الأويرا _ قصص وروايات ٢٨٢ , ١٣

الأوبرا ـ القطع التعليمية ١ . ٢٨٢

الأوبرا مياني ٦٩٠,٥٨٢٢

الأوبرا ـ النص والكلمات ١ . ٢ ٨٧

الأوبرا ـ نوتة صوتية ٢٨٢,١٥

الأوبرا - نوتة صوتية مع البيانو ١٨٢,١٥

الأوبرا ـ نوتة موسيقية ٢١٥ ٨٧

× × النوتة الوسقية

أوبرا الإذاعة ٧٨٢,١

أوبرا المالاد ١٠٧٨٠

× البالاد

× × الأوبرا؛ زنجشبيل

```
أوبرا التليفزيون ٧٨٢,١
                                                                       الأوبرا الخفيفة ٧٨٢,١
                                                       الأوبرا الهزلية
                                                                            أوبرا الكوميك
                                                                      انظر
                                                                       الأوبرا الهزلية ٢٨٢١
                                                                 × أوبرا الكوميك
                                                                           الأوبريت ٧٨٢,٨١
                                                                 ××الأداء الصوتي
                                             الموسيقي
                                     الموسيقي الصوتية
                                                              الأشكال الموسيقية
                                                               الأعمال الموسقية
                                      الموسيقي الغنائية
                                      الموسيقي المسرحية
                                                                         الأوبرا
                                                                     المسرحيات
                                          منظمة الأقطار الصدرة للبترول
                                                                     انظر
                                                                                       الأوبك
                                   منظمة الأقطار العربية المصدرة للبترول
                                                                     انظر
                                                                                الأويك العربية
                                                                                الأولئة ١١٤,٨٤
                                                                    أنذر أبضًا
                   أمراض المناطق الحارة؛ الحجر الصحى؛ العدوى والأمراض المعدية؛ الكوليرا
                                                     × الأمراض الوبائية؛ الوبائيات
× × الأمراض؛ الأمراض _ عدوى؛ التطعيم؛ الجدرى؛ الحجر الصحى؛ الحمى؛ الطاعون؛ العدوى
                                         والأمراض المعدية؛ الفيروسات؛ مراكز التطعيم
                                                                      الأوبئة مقاومة ١١٤.٤
                                                         الأوبئة مقاومة بيطرية ١٩٤٤ ٢٣٦, ٢٣٦
                                                                   الأوبئة في الأدب ٨٠٩ ٩٣١
                                                           الأوبئة في الأدب العربي ١٨١٠, ٩٠٣١
                                                                    الأوبئة في أفريقيا ٢١٤,٤
                                                  الأوتاد الخمسة الأركان (تصوف إسلامي) ٢٦٠
                                                                  الأوتارالصوتية ٦١٤,٥٩٢٢
                                                                       ××الصوت
                                                             الأوتارالصوتية أمراض ٢٢, ٦١٦
                                                           الأوتارالصوتية _ جراحة ٢١٧,٥٣٣
                                                                      الأوتوبيسات ٢٢٢ ، ٢٢٩
                                                                   انظر أيضًا
                                                                 السيارات؛ النقل
[يتبع]
                                                                 × الحافلات
```

الأوتوبيسات [تابع]

× × خطوط الأوتوبيسات؛ النقل

الأوتوبيسات - الأجهزة الكهربائية ٢٥٠٢

الأوتوبيسات ـ تكييف الهواء ٢٧٧ . ٦٢٩

الأوتوبيسات ـ حرائق واتقاء الحرائق ١٤, ٨٤

الأوتوبيسات ـ صيانة وإصلاح ٢٨٧ ، ٦٢٩

الأوتوبيسات فحص ٦١٩,٢٨

الأوتوبيسات قطع الغيار ٢٥٩, ٢٥٩

الأوتوماتية انظر الميكنة

الأوثان انظر **الأصنام**

الأودومتر ٦٨١,٧٦١٢٨٥

× مقياس السمع

الأوديسة ٢٢, ٣٨٩ ، ٣٨٨

انظر أيضًا

الإلياذة؛ الإنيادة

× × الأدب الكلاسيكي؛ الإلياذة؛ الإنيادة؛ الملاحم

الأوديما الخاطية ٦١٦,٨٥٨٨٤٨

الأوديما الخاطية علم نفس ٨٤٨ , ١٥٧

الأوراتوريو (موسيقى) ٧٨٢,٨٢، ٧٨٨،

الأوراتوم ٣٤١, ٢٤٢

× المجموعة الأوربية للطاقة الذرية

أوراجواى ٩١٨,٩٥

أوراجواى ـ تاريخ ٥٨٩،٥

الأوراد انظر **الأدعية والأوراد**

أوراق الأشجار ٥٨١,٤٩٧

انظر أيضًا

الأشجار؛ التمثيل الضوئي؛ الكلوروفيل

× × الأشجار؛ التشجير

أوراق الأشجار ـ أغذية ٦٤١,٣٥

أوراق الأشجار ـ بكتريا ٢٨٩٩ . ٢٣٠

أوراق الأشجار ـ تحليل ١٩٠,١٩

أوراق الأشجار ـ تساقط ١٣٥ / ١٨٥

××الخريف

```
    قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى --

                                                             أوراق الأشجار - تشريح ٧٨١,٤٩٧
                                                             أوراق الأشجار ـ تنسيق ٩٢٥ ، ٧٤٥
                                                                أوراق الأشجار علهي ٦٤١,٦٥
                                                       أوراق الأشجار فسيولوجيا ١٠٤٢٧ م٥٨١,١٠٤٥
                                                            أوراق البردى انظر البردى
                                                                   الأوراق التجاربة ٧٧ ٣٣٢
                                                                   انظر أيضًا
                                      السندات الإذنية؛ الشيكات؛ الفواتير؛ الكمبيالات
                                                               × الأوراق المصرفية
                               × × الائتمان المصرفي؛ البنوك؛ القانون التجاري؛ الكمبيالات
                                                                   أوراق الحمامات ٢٨٤٢ . ٢٧٦
                                                                   الأوراق الصورية ٧٧, ٣٣٢
                                                                  الأوراق القضائية ٢٠٧٠٠
                                                                     × × الحاكمات
                                                      الأوراق المالية ٢٦٩ ، ٥٥ ، ٧٦٩
                                                                   انظر أيضيًا
                           الأسهم؛ البورصات؛ الحوالات المائية؛ السندات؛ الشيكات؛ النقود
                                                الأوراق المالية ـ تصميم ٥٥ ، ٧٦٩ ، ٢٨٨ ، ٢٨٨
                                                               الأوراق المائية _ جمع ١٣ ، ٩٠
                                                        الأوراق المالية _ الجوانب الصحية ٧١٤,٧
                                                  الأوراق المصرفية انظر الأوراق التجارية
                                                                        الأورام ١٦٦,٩٩٣
                                                                   انظر أبضًا
                                                                       السرطان
وأيضًا بعض أعضاء الجسم متبوعة بالتقسيم أورام مثل: الغدة الدرقية ـ أورام وكذلك بعض
                                                   أنواع الأورام مثل: الورم الوريدى
                                                                        × الورم
                                                                      ××السرطان
                                                               الأورام - إحصائيات ٣١٢, ٣٩٩٣
```

الأورام استئصال ٦١٦,٩٩٣

×× الاستنصال الجراحي

الأورام ـ أوعية دموية ٦١٦,٩٩٣

```
الأورام ـ تصنيف ٢١٦,٩٩٣٠١٢
                                                                 الأورام حراحة ٦١٦,٩٩٣
                                                        الأورام الجوانب الصحية ٦١٤,٥٩٩٩
                                                          الأورام الجوانب الغذائية ٦٤١,٥٦
                                                       الأورام - الجوانب المناعية ١١٨٢٢ - ٢١٢
                                                          الأورام - الجوانب الوراثية ١٢ ، ٥٧٥
                                                       انظر الثدى،أورام
                                                                              أورام الثدى
                                                          الأورام الخبيئة انظر السرطان
                                                                 الأورام الدموية ٦١٦,٩٩٣
                                                                  الأورام الليفية ٦١٦,٩٩٣
                                                           الأورام في الأطفال ٦١٨, ٩٢٩٩٣
                                                          أورانوس ۲۱٬۵٤۷ ، ۲۲٬۵٤۷
                                                               أورانوس ـ خرائط ٢٣, ٤٧٩
                                                                أورانوس مدار ۲۳, ٤٧٣
                                                              أورانوس ـ مراقبة ٢٣,٤٧٧
                                                                              أوريا ٩١٤
                                                                       أوريا ـ تاريخ ٩٤٠
                                                                انظر أيضاً
                                                            الحضارة الأوربية
                                                              أوربا ـ تاريخ ـ العصور القديمة
                                                    98.
                                                      أوريا _ تاريخ _ العصور الوسطى 4٤٠,١
× × الإصلاح الديني؛ الامبراطورية العثمانية في أوربا؛ الحروب الصليبية؛ العصور الوسطي -
                                                               تاريخ؛ التبلاء
                                                      أوربا ـ تاريخ ـ عصر النهضة ٢١ . ٩٤٠
                                                      أوريا ـ تاريخ ـ القرن العشرون ٥٠,٥٥
                                 أوربا ـ تاريخ ـ الحرب العالمية الأولى ١٩١٤ ـ ١٩١٨م ١٩٠٠ ، ٩٤٠
                                 أوربا _ تاريخ _ الحرب العالمية الثانية ١٩٣٩ _ ١٩٤٥م ٥٣ , ٥٩٠٠
                                                      أوريا ـ تاريخ ـ العصر الحديث ٩٤٠,٥
                                                         أوريا ـ التكامل الاقتصادى ٥ , ٣٣٩
                                                                      أوريا الشرقية ٩٤٧
                                                               × شرق أوربا
```

```
أوريا الشمالية ٩٤٨
```

أوريا الوسطى ٩٤٣

أوريا في الأدب ٨٠٩,٩٣٢

أوريا في الأدب العربي ٨١٠,٩٠٣٢

أوريا في الفن ٧٠٤,٩٤

الأوردة انظر الشرايين والأوردة

الأوركسترا ٦٦٠،٥٨٧

انظر أيضًا

الآلات الموسيقية؛ الفرق الموسيقية؛ الموسيقى؛ الموسيقى الأوركسترالية

وأيضًا أسماء الجامعات والكليات متبوعة بالتقسيم أوركسترا وفرق موسيقية مثل: جامعة حلوان. أوركسترا وفرق موسيقية

× × الألات الموسيقية؛ الفرق الموسيقية؛ الموسيقى؛ الموسيقى الأوركسترائية

الأوركسترا ـ متتابعات ٨,٥٨٧

أوركسترا الحجرة ٧,٥٨٧

انظر أيضاً

موسيقي الحجرة

الأوركسترا السيمفونية ١,٥٨٧

× × السمقونيات

أوركسترا الصالون ٧,٥٨٧

× × الموسيقي الأوركسترالية

الأوركيد ٥٨٤,١٥

الأوركيد_زراعة ٦٣٥,٩٣٤١٥

الأورجرافيا ٥٥٧,٧٨٥

انظر أيضًا

الجبال

× الأورولوجيا

الأورورا انظر الشفق القطبي

الأورولوجيا انظر **الأوروجرافيا**

الأورومتر ١٨١,٧٥٥

الأوز ٥٩٨,٤١

× الوز

× × الدواجن

الأوز_تربية ٢٣٦,٥٩٨

```
الأوزـطهى ٦٤١,٦٦٥٩٧
الأوزاعى ــ مذهبه فى الفقه
```

الفقه الإسلامي ـ مذهب الأوزاعي

الأوزان انظر الموازين والمقاييس

الأوزان الشعرية ١٦

انظر أيضًا

الشعر العربي؛ اللغة العربية؛ العروض والقوافي

انظر

× × التفعيلات الشعربة

أ**وزبكستان** ۹۱٥٫۸۷

اوزبکستان ـ تاریخ ۱۰۸٫۷

الأوزميوم ٢٣ , ٥٤٩ ، ١٤٢ , ٢٤٥ ، ١٩٢٧

الأوزميوم سموم ٢١٥,٩٢٥,١٥٦

الأوزميوم_عقاقير ٢٦٤١, ٢١٥

الأوزميوم ـ نظائر ٢٨٨ ، ٤١ ه

الأوزون ٨٩,٥٦٦ ، ١٥١,٥٥٠

انظر أيضًا

الأكسجين؛ الغلاف الجوي الكيميائي

× × الغلاف الجوي

الأوزون - الاستخدام العلاجي ٣ ، ٦١٥

الأوزون - التأثير الفسيولوجي ٦١٢, ٠١٤٢

الأوزون ـ ثقب ٥٥١,٥١

الأوزونومتر ٦٨١,٧٥٥

الأوس والخزرج ٩٢٩,١ ، ٩٥٣,٠١

انظر أيضاً

الإسلام ـ تاريخ؛ المهاجرون والأنصار

× الخزوج

الأوساط الهندسية (رباضيات) ٥١٢,٩٢

الأوسمة والنياشين ٨ . ٩ ٢٩

انظ أيضاً

الدروع؛ القلادات؛ الميداليات

× الأنواط؛ النياشين؛ الوسام

× × الأختام؛ الجوائز والمكافآت؛ السكوكات

الأوسمة والنياشين _ زخرفة ٢٧٨ , ٢٧٨

```
الأوسيلوجراف ٢٢١,٣٨٢٥٤٨
                                                     الأوسيلوسكوب ٢٢١,٣٨١٥٤٨
                                                                أوسيم ٩١٦,٢٢١
                                                          أوسيم ـ تاريخ ٢١ ، ٩٦٢
                                       انظر البحاروالحيطات
                                                               الأوشيانوجرافي
                                    انظر الالتزامات، أوصاف
                                                                  أوصاف الالتزام
                                    انظر الأحوال الاجتماعية
                                                             الأوضاع الاجتماعية
                                   الأحوال الاقتصادية
                                                     الأوضاع الاقتصادية انظر
                                    الأحوال السياسية
                                                     الأوضاع السياسية انظر
                                                       الأوعية الدموية ٦١١,١٣
                                                       انظر أيضاً
           الجهاز الدورى؛ اللم؛ الدورة الدموية؛ الشرايين والأوردة؛ ضغط اللم
وأيضًا بعض أجزاء الجسم متبوعة بالتقسيم أوعية دموية مثل: القلب-أوعية دموية
                                × × الدم؛ الدورة الدموية؛ ضغط الدم؛ القلب
                                             الأوعية الدموية _ أعصاب ٦١١, ١٨٥
                                                الأوعية الدموية _ أمراض ٦١٦, ١٣
                                                           الأوعية الدموية ـ تخلل
                                             الأوعية الدموية ـ تشخيص ٦١٦,٠٧٥
                                                الأوعية الدموية ـ جراحة ٢١٧, ٤١
                                                   الأوعية الدموية _ زرع ٢١٧,٤١
                                            الأوعية الدموية _ فسيولوجيا ٦١٢, ١٣
                                            أوعية الضغط ٢٨١,٧٦ ، ٢٩٧,٠٧
                                                     انظر أيضًا
                                                ضغط البخار؛ المراجل
                                           الأوغسطيون (طوائف مسيحية) ٢٧٩,١٤
                                                              أوغندا ٩١٦,٧٦١
                                                         أوغندا تاريخ ٩٦٧,٦١
                                    الأوفست، طباعة انظر الطباعة بالأوفست
                                                                  أوقات الفراغ
                                          انظر وقت الفراغ
                                               الأوقات في الأدب الشعبي ٢٣٦ , ٣٩٨
                                         الأوقات المقدسة (ديانات مقارنة) ٢٩١,٣٦
                                                   × × الديانات المقارنة
```

الأوقاف انظر الوقف

أوقيانوس انظر البحاروالحيطات

الأوقية ٢٨٩,١٥٣

× × الموازين والمقاييس

الأوكسجين انظر **الأكسجين**

الأوكسيد ٥٤٩٫٥

أول أوكسيد الكريون

וצפצב דיו, נדי

انظر أيضًا

الأطفال؛ البنات؛ الشباب؛ الكشافة

× × الآباء والأبناء؛ الأطفال؛ باعة الصحف

الأولاد ترفيه ٧٩٠,١٩٤

الأولاد _ الجوانب الصحية ٢١٣١ ، ٢١٣٠

الأولاد ـ الصحة الجنسية ٦١٣, ٩٥٣

الأولاد علم نفس ١٥٥, ٤٣٢

الأولياء انظر الأئمة والأولياء

الأوليات انظر البروتوزوا

الأوليجاركية ٣٢١.٥

× × العلوم السياسية

الأوليكسايت (معادن) ٥٤٩,٧٣٥

الأوم ٢٢,٣٩٦ ، ٢٩٣,١٢٢

انظر أيضيًا

الكهرياء؛ المقاومات الكهريائية

الأوم الصوتى ٥٣٤٣٣ ، ٣٨٤١٣٣

الأوناش انظر **الروافع**

الأوهام ١٣٣

انظر أيضاً

التخيل؛ الخرافات

الأويسية (طرق صوفية) ٢٦٥,٩

الائتمان ۲۳۲,۷ ، ۳۳۲,۳۳

انظ أيضاً

الائتمان الزراعي الديون

البثوك الرهن

[يتبع]

```
    قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكيرى –

                                  [تابع]
                                                    الائتمان
                                    التقسيط
              المدينون والدائنون
                العقود التجارية
                                      التمويل
                             × التسليف التجاري
       × × البنوك؛ المالية؛ المدينون والدائنون؛ النقود
                          الائتمان (فقه إسلامي) ٢٥٣,٩٠٠٦
          × × الاقتصاد الإسلامي؛ البنوك الإسلامية
                                     الإئتمان، أدوات ٣٣٢, ٧٦
                                  الائتمان، اعتبارات ۲۳۲,۷۵
                            × اعتبارات الائتمان
                                   الائتمان، مخاطر ۳۳۲,۷۵
                                     × الائتمان
                              الائتمان الاستهلاكي ٣٣٢, ٧٤٢
                                   الائتمان الزراعي ٣٣٢,٧١
                             × التسليف الزراعي
   × × الائتمان؛ الرهن العقارى؛ الزراعة ـ اقتصاديات
                                الائتمان الصناعي ٣٣٢,٧٤٢
                                   الائتمان العقاري ٣٣٢,٧٢
        × × الرهن العقارى؛ العقارات؛ الملكية العقارية
                                  الائتمان المصرفي ٣٣٢, ١٧
                                 انظر أيضاً
                الأوراق التجارية؛ البنوك؛ النقود
                                    × × الشيكات
                الأئمة الإثنى عشرية انظر الإثناعشرية
                                        الأئمة والأولياء ٢٤٤
                                 انظر أيضًا
                                      الكرامات
                                     × الأولياء
                 × × الإمامة؛ السمعيات؛ علم الكلام
                                               إياتا ٣٤١,٧
```

× × النقل الجوي

× الاتحاد الدولي للنقل الجوي؛ اتحاد النقل الجوي الدولي

الأنام ١,٩٢٥

انظر أيضًا

الاحتفالات؛ الأعياد؛ القيامة، يوم؛ الميلاد، يوم

× × التقويم

أيام العرب ٩٥٣,٠١

انظر أيضًا

العالم العربي _ تاريخ _ العصر الجاهلي

الأدام في الأدب الشعبي ٢٣٦ , ٣٩٨

الأيام في القرآن ٢٢٩,٤٥٢٩١

الأيام والشهور، فضائل ٢١٤

× الشهور، فضائل

الأيتام انظر **اليتامي**

إيتاى البارود ـ تاريخ ٢٦٢ ، ٩٦٢

ایتای البرود ـ تاریخ ۹۹۲,۱۳

× مصر _ إيتاى البارود __ تاريخ

الإيتريوم ٤٠٣،٤٠٣ ، ٤٠٥٠،٧٤٥ ، ١٦١،٤٠٣

الإيتريوم_تعدين ٢٢٢,٣٤٩٤٧

الإيتربوم_جيولوجيا ٢٩٤٧ ، ٥٥٣

الإيتريوم ـ سموم ٢١٥٤٠٣

الإيتريوم ـ عقاقير ٢٤٠٣ ، ٦١٥

الإبثار ۱۷۱٫۸

انظر أيضًا

الأنانية؛ التضحية؛ السلوك؛ النرجسية

× إنكار الذات؛ الغيرية

× × الأخلاق الاجتماعية؛ الأنانية

الإيجابية ١٤٤,٣

انظر أيضًا

البراجماتية؛ الحقيقية؛ السلبية المادية؛ المثالية

× × المذهب العقلى؛ الواقعية

الإيجار، عقود انظر عقود الإيجار

الإيجارات (يقسم جغرافيا) ٣٣٣,٥

انظر أيضاً

عقود الإنجار؛ المالك والمستأجر؛ المزارع ـ تأجير؛ الملاك

[يتبع]

```
[تابع]
                          الإيجارات (يقسم جغرافيا)

    × × الأراضى؛ المساكن؛ تأجير

                             الإنجارات السعودية ٥ , ٣٣٣
                             الإيجارات ضرائب ٣٣٦,٢٢
                             × × ضرائب الدخل
                              الإيجارات قضايا ٣٤٧,٠٧
                 الإيجارات قوانين وتشريعات ٢٤٦, ٠٤٣٤٤
                             × × عقود الإبجار
                                 الإنجارات مصر ٣٣٣,٥
               الإبجارات مصر . قوانين وتشريعات ٣٤٣, ٠٢
                    × مصر _ قانون الإيجارات
   الإيجبتولوجي انظر مصرالقديمة - تاريخ؛ المصريات، علم
                                       الانجاء ٢٥٠, ١٥٢
      × × العلاج بالإيحاد؛ العلاج النفسى؛ غسل المخ
                                  الإبحاء الذاتي ٢٥ , ١٥٣
                          × الاستهواء الذاتي
                                 الإيحاء العقلي ١٥٣, ٢٥
 التحليل النفسي؛ التنويم المغناطيسي؛ العقل الباطن
  × × نخضير الأرواج؛ التحول الفكري؛ العلاج الروحي
                                الإبحاء العكسي ١٥٣,٢٥
الإنداع القانوني (مكتبات) ٣٤٤,٠٩٢ ، ٢٥٢٠ ، ٢٧٠٥
           × × التزويد (مكتبات) ؛ مكتبات الإيداع
             الأيدروجين ٥٤٧,٥١ ، ٢٦١,٠٨ ، ٦٦١,٠٨
                           الأيدروجين_تعدين ٦٢٢,٣٩٢
                          الأبدروجين جيولوجيا ٥٥٣,٩٢
                             الأيدروجين_سموم ٦١٥,٩١
             أيدروكسيد الصوديوم انظر الصودا الكاوية
                        الأيدروكسيدات (معادن) ٥٤٩٫٥٣
                                   الأيدريدات ٢٦١,٠٨
                                       الإندز ۲۱۶,۹۷۸
```

× مرض نقص المناعة المكتسبة

× × الأمراض التناسلية؛ الشذوذ الجنسى؛ المناعة، علم

```
الإيدز تمريض ٢١٠,٧٣٦٩٩
```

الإيدز_الجوانب الصحية ٩٩٣ ، ٦١٤

الإيدز_رعاية اجتماعية ٢٩٧٩٢ ، ٢٦٢

الأيدوجراف ٥٥٧,٧٥٥

الأيدوكراس (معادن) ٩٤٩,٦٣

الأيدى العاملة انظر القوى العاملة

الأيديوجرافيا انظر **الكتابة بالرموز**

الأيديولوجيا انظر المذاهب الاقتصادية

الإيرادات انظر الدخل

الإيرادات، ضرائب انظر **القوي العاملة**

الإيردات ــ قوانين وتشريعات انظر الدخل ـ قوانين وتشريعات

الإيرادات والنفقات ٣٣٦,٠٢

انظر أيضًا

الرسوم الجمركية؛ الضرائب

يستخدم كتقسيم بعد أسماء الدول مثل: مصر - الإيرادات والنفقات

× × النفقات العامة

ايران ٥،٥١٩

× بلاد فارس؛ فارس

إيران ـ تاريخ ٥٥٥

××الفرس

إيران ـ تاريخ ـ العصر الإسلامي ٢٧٦ . ٩٥٣

× × فتح فارس

إيران - تاريخ - الدولة الطاهرية ٢٦٧ ، ٩٥٣

× × الدولة الطاهرية

إيران ـ تاريخ ـ الدولة الصفارية ٥٣٠٠٠٦٥

× × الدولة الصفارية

إيران ـ تاريخ ـ الدولة السامانية ٢٦٧ . ٥٣ ، ٩٥٣

× × الدولة السامانية

إيران ـ تاريخ ـ الدولة الصفوية ٢٩٦١ ، ٩٥٣ ، ٩٥٣

إيران ـ تاريخ ـ العصر الحديث ـ تاورشاه ٢٠,٥٥٥

إيران ـ تاريخ ـ العصر الحديث ـ قشعار ٢٠,٥٥٥

ايران ـ تاريخ ـ العصر الحديث ـ رضا شاه بهلوى (١٩٢٥ _ ١٩٤٣م) ٤٠,٥٥٩

```
إيران ـ تاريخ ـ العصر الحديث ـ محمد رضا شاه بهلوى (١٩٤٣ _ ١٩٧٩م) ٢ . ٥٥٥ ا
                   إيران ـ تاريخ ـ العصر الحديث ـ الثورة الإسلامية ٧٠,٥٥، ٩
                   إيران ـ تاريخ ـ العصر الحديث ـ آية الله الخميني ٨٠٥٥٠
                  إيران - تاريخ - العصر الحديث - هاشمي رافسنجاني ٩٥,٠٩
                                              إيران القديم ـ تاريخ ٩٣٥
                                             إيران في الأدب ٨٠٩, ٩٣٢
                                                     ابرنندا ۹۱٤,٠١٥
                                                 إيراندا ـ تاريخ ٩٤١,٥
                   إيرلندا ـ تاريخ ـ العصر الباكر (٤١٠ ـ ١٠٨٦م) ١٥,١٥٩
            إيرلندا ـ تاريخ ـ الاحتلال البريطاني (١٠٨٦ ـ ١١٧١م) ٩٤١,٥٢
                 إيرلندا ـ تاريخ ـ عائلة بالانتاجنت (١١٧١ ـ ١٣٩٩م) ٥٤١,٥٣
          ايرلندا ـ تاريخ ـ عائلتي لانكسترويورك (١٣٩٩ _ ١٤٨٥م) ٩٤١,٥٤
                   إيرلندا ـ تاريخ ـ حكم تيودور (١٤٨٥ ـ ١٦٠٣م) ٩٤١,٥٥
                  إيرلندا ـ تاريخ ـ حكم استيورات (١٦٠٣ ـ ١٦٩١م) ٩٤١,٥٦
                                 إيرلندا ـ تاريخ ـ العصر الحديث ٩٤١,٥٨
                                الإيروبيوم ٥٤٦,٤١٥ ، ٥٤٤٥,٠٥٤٥
                                         الإيروبيوم_تعدين ١٩١٥,٢٩١٥
                                       الإيروبيوم_سموم ٦١٥,٩٢٥٤١٥
                                         الإيروبيوم_عقاقير ٦١٥, ٢٤١٥
                                                الأيروديناميكا انظر
                             الدديناميكا الجوية
                               الميكانيكا الجوسة
                                                انظر
                                                         الأير وميكانبكا
                                الإيريديوم ٣٤٦,٦٤٣ ، ٣٤٦٥٠٠٥٤٥
                                            الإيريديوم ـ تعدين ٢٦٩,٧
                                                    إنسلندا ۹۱۲,۹۱۲
                                               إيسلندا ـ تاريخ ٩٤٩,١٢
                                إيسلندا ـ تاريخ ـ العصرالباكر ٢٠١، ٩٤٩
              إيسلندا ـ تاريخ ـ العصر الوسيط (١٢٦٢ ـ ١٥٥٠م) ٩٤٩,١٢٠٢
                               إيسلندا _ تاريخ _ العصر الحديث ٢٠١٤ ، ٩٤٩
                 إيسلندا _ تاريخ _ العصر الحديث _ القرن العشرون ٢٠٤ , ٩٤٩
                                                الأيسومرية ٥٤١,٢٢٥٢
```

الأبض ٦١٢,٣٩ ، ٥٧٤,١٣٣

انظر أيضًا

الأحماض الأمينية؛ الأحماض الدهنية؛ الأحماض النووية؛ أمراض النقص؛ التغذية؛ الطاقة الحيوية؛ الكريوهيدرات في الجسم؛ المعادن في الجسم؛ النيتروجين في الجسم؛ اليوريا

× التحول الغذائي؛ التمثيل الغذائي؛ الميتابوليزم

× × التغذية؛ الطاقة الحيوية ؛ الفسيولوجيا

الأيض ـ اضطرابات ٦١٦,٣٩

الأبض ـ اضطرابات ـ تشخيص ٢١٦,٠٧٥

الأيض _ اضطرابات _ الجوانب الغذائية ٢١٦,٣٩

الأيض ـ تأثير الأدوية على ٢١٥,٧٣٩

الأيض ـ جداول ٦١٢,٣٩٠٢١

الأيض - الجوانب الصحية ٩٣٩ م ٦١٤

الأبض فسيولوجيا ٦١٢,٣٩

الأيض _ فسيولوجيا حيوان ١٣٣ ، ١٩٥

الأيض ـ فسيولوجيا نبات ٥٨١,١٣٣

الأيض ـ النماذج الرياضية ١٨١٨ ٥١١٨ ٢١٢,٣٩٠

الأبض البنائي ٧٤,١٣٣

الأيض الهدمى ٥٧٤,١٣٣

× الهدم

إيطاليا ٩١٤,٥

إيطاليا ـ تاريخ ٤٤٥

× × الاستعمار الإيطالي

إيطاليا ـ تاريخ ـ مملكة القوط ٩٤٥,٠١

إبطاليا ـ تاريخ ـ مملكة لومبارديا ٩٤٥,٠١

إيطاليا ـ تاريخ ـ عصر الأباطرة الرومان (٦٩٢ ـ ١١٢م) ٩٤٥٠٣

إيطاليا ـ تاريخ ـ عصرالنهضة (١٣٠٠ ـ ١٤٩٤م) ٩٤٥,٠٥

إيطاليا ـ تاريخ ـ عصر الاضطهاد (١٤٩٤ ـ ١٥٢٧م) ٩٤٥,٠٦

إيطاليا ـ تاريخ ـ عصر الاحتلال الأسباني ٧٠,٠٧

إيطاليا _ تاريخ _ عصر الاحتلال النمساوي ٧٠,٠٧

إيطاليا ـ تاريخ ـ نمو القومية (١٧٩٦ ـ ١٨٧٠م) ٩٤٥,٠٨

إيطاليا ـ تاريخ ـ العصر الحديث ٩٤٥, ١٩

إبطاليا _ تاريخ _ العصر الحديث _ الملكية ٩٤٥,٠٩

```
إيطاليا ـ تاريخ ـ العصر الحديث ـ الحكم الفاشى 90,09 ا
إيطاليا ـ تاريخ ـ العصر الحديث ـ الجمهورية (١٨٧م ـ) 90,09 ا
إيطاليا ـ علاقات خارجية 930, ٣٢٧ ، ٣٤١,٣ « × الاستعمار الإيطالي
```

إيفل، برج انظر **برج إيفل** الإيقاع الموسيقى انظر **الموسيقى، إيقاع** إيقاف الموظفون؛ **إيقاف** الأسقونات ٢٠٤٩

الأيقونات، رسم ٤٠٤٠ · · · ·

الأيقونات البيزنطية ٧٠٤,٩

الأيكولوجيا البشرية انظر البيئة،علم

الأيكونوسكوب ١٨١,٧٥

الأنكيدو ٧٩٦,٨١٥٤

××المسارعة

الإيلاء ٢٥٤,٢

× × الطلاق، الظهار

الإيلاترومتر ١٨١,٧٥

الأيليات ٧٣٥٧, ٩٩٥

الأيليات حفريات ٥٦٩,٧٣٥٧

الأيليات_صيد ٩٩,٢٧٧٣٥٧

الإيماش انظر **البغاء**

الإيمان (ديانات مقارنة) ۲۹۱,۲

الإيمان (فقه إسلامي) ٢٤٣

انظر أيضًا

الإلحاد والملحدون؛ الحقيقة؛ العقائد؛ الكفر

× × الجبرية (علم نفس)؛ الحياة الروحية؛ الدين؛ الشرك بالله؛ الشكية؛ القضاء والقدر

الإيمان (مسيحية) ٢٧٣,١

الأيمان، الأصول التي تعتبر في ٢٥٣, ٧٢

××اليمين

الإيمان بالغيبيات انظر الغيبيات

أيمان الغموس ٢٥٣,٧٢٤

إيمان فرعون ٢٤٣

```
الأيمان في الأكل والشرب ٢٥٣,٧٢
```

××اليمين

أيمان اللغو ٢٥٣,٧٢٦

الأيمان المعقودة ٢٥٣,٧٢٨

الأينشينوم

الإبنيسكوب ١٨١,٧٥

الأنوبيون ٣٩٣٠ ، ٩٥٣

انظر أبضاً

الدولة الأيوبية؛ مصر _ تاريخ _ العصر الأيوبي

× × العالم العربي _ تاريخ _ العصر الأيوبي

الأيوثينية

انظر أيضًا

الأحوال الاقتصادية؛ تكاليف ومستوى الميشة؛ المشاكل الاجتماعية

× × تكاليف ومستوى المعيشة

الأيونات ٢٩٧٢٢ ، ٢٢٧٩٢ ، ٢٦٠

انظر أيضًا

الإلكترونات؛ الأيونات السالبة؛ الأيونات الموجبة؛ التأين؛ التحليل الأيوني؛ التفاعلات الأيونية

× × الإلكترونات؛ التأين؛ التحليل الكهريائي؛ الفيزياء؛ الكيمياء الفيزيائية؛ الحاليل الكيميائية

الأيونات، إبدال انظر **الإبدال الأيونى**

الأيونات _ اتزان انظر الاتزان الأيونى

الأيونات، احتراق ٥٤١, ٣٧٢٢

× الاحتراق الأيوني

الأيونات انتقال ٥٤١,٣٧٢٢

الأيونات _ تحلل انظر التحليل الأيوني

الأبونات، تركين ٥٤١,٣٧٢٨

× التركيز الأيوني

الأيونات، تعادل انظر التعادل الأيوني

الأيونات، تفاعل انظر التفاعلات الأيونية

الأيونات، تكافؤ انظر التكافؤ الأيوني

الأيونات خواص ٥٤١,٣٧٤

الأبونات خواص ترابطية ٥٤١,٣٧٤٥

الأيونات. خواص حرارية ٧٤٦ , ٧٧٤٦

الأيونات خواص ضوئية ٧٤١, ٣٧٤٤ الأيونات -خواص ميكانيكية ٧٤١, ٣٧٤٣ الأبونان، كثافة ٢٧٢٨ ، ٥٤١ الأيونات، نشاط ٢١ ٣٧٢٢ ٥٤١ × النشاط الأيوني الأيونات السالبة ٢٧٧١ ه أيونات الفضة ٢٧٧، ٥٤١ أيونات المعادن ٥٤١,٣٧٢ الأبونات الموجية ٥٤١,٣٧٢ × × الأيونات أيونات النحاس ٢٧٢، ١٤٥ أيونات الهليوم ٥٣٧,٥٣٢ الغلاف الجوى المتأين الأيونوسفير انظر الأيونومتر ١٨١,٧٥٤ الأيونية (علم نفس) ١٥٥,٦٤ انظر أيضًا التخنث الأيونية (فلسفة) ١٨٢,١



حرف الباء

```
باب المندب، مضيق انظر مضيق باب المتدب
                                    البابا انظر البابوات
                                              الباباظ ۲۵۱, ۱۳۲
                                    الباباظ_أغذية ٦٤١,٣٤٦٥١
                                     الباباظ ـ طهي ٦٤١,٦٤٦٥١
                                                اليابائية(الشيعة)
                            الإمامية
                                        انظر
                                                بابل ۹۱۳٫۵۰۲
                             انظر برجبابل
                                                    بابل، برج
                                              البابليون ۲۰,۰۲۹
                                     انظر أيضًا
                    الأشوريون؛ حضارة العراق القديمة
× × الأشوريون؛ حضارة العراق القديمة؛ العراق القديم ـ تاريخ
                                              البابوات ۲۷٦,۲۳
                                     انظر أيضًا
                                          البابوية
                                          × البابا
                               × × البابوية؛ الفاتيكان
                                                 البابوات ـ اختبار
                                                البابوت ـ أساطير
                                                البابوات ـ سلطة
                                               البابوات ـ عصمة
                                                 البابوات ـ مقابر
                                                 البابوات ـ نبوءات
```

```
البابون ۹۹,۸۸٤
```

البابون_تربية ٨٨٨ ٢٣٦,

البابون ـ صيد ٧٩٩,٢٧٨٨ ، ٦٣٩,١١٨٨

البابونج ٦٣٤, ١٨٥

× × النباتات الطبية

البابونج ـ الاستخدام العلاجي ٢١٥, ٣٢

البابوية ٢٧٦,٢٣

انظر أيضاً

البابوات؛ الكاثوليك

× × البابوات؛ الفاتيكان

البابوية ـ تاريخ

البابوية _ عصمة

البابوية ـ نبالة

البابوية ـ وثائق

البابوية ـ وفود

البابية (ديانة) ۲۹۷,۸۸

انظر أيضًا

البهائية

× × البهائية؛ الديانات

البابية (فرق إسلامية) ٢٤٩,٢

× × الفرق الإسلامية

البابية (فلسفة) ١٨١,٠٧٨٨

× الفلسفة البابية

الباتیك ۲۲٫۳۸ ، ۲۲۲۸

باثولوجيا انظر الأمراض، علم

الباثومتر ٦٨١,٧٥٥

× مقياس الأعماق

× × أعماق البحار

الباجاتل (موسیقی) ۷۸٥

الباجانت (موسیقی) ۷۸۲٫۹

الباجبايب ٦٨١,٨١٨٩

الباجبايب موسيقي ٩ ٨٨٨٧

```
الباجور ۹۱٦,۲۱۵٥
```

الباجور ـ تاريخ ٩٦٢,١٥٥

× مصر _ الباجور _ تاريخ

الياحة ٩١٥,٣١٥٩٣

الباحة ـ تاريخ ٩٥٣,١٥٩٣

× السعودية _ الباحة _ تاريخ

الباذنجان ۷۹,۷۹

الباذنجان_أغذية ٦٤١,٣٥٦٤٦

الباذنجان زراعة ٦٤٦, ٦٣٥

الباذنجان حظهى ٦٤١,٦٥٦٤٦

الباراتونيا انظر الفصام

باراجهای ۹۱۸,۹۲

باراجوای ـ تاریخ ۹۸۹,۲

الباراسيتولوجي انظر الطفيليات،علم

الباراشوت المظلات المظلات

البارافرينيا انظر **الفصام**

البارافين انظر **زيت البرافين**

البارانويا انظر الهزاء

البارايت ۲ه۷٫۷۵۲

البارايت جيولوجيا ٦٦,٣٥٥

الباربيتال ۲۱۵,۳۱

الباربيتال_سموم ٥٩,٥٩٦

الباركلية (فلسفة)

الباروجراف ۱۸۱,۷٥٥١٥٤

انظر أيضاً

الضغط الجوى؛ قياس الضغط الجوي

× مرسام الضغط الجوى

× × البارومترات؛ قياس الضغط الجوي

البارود ۲۲۲۲۲

انظر أيضًا

التفجيرا الذخيرة الحريية

× × اللَّاخيرة الحربية؛ الرماية العسكرية؛ المتفجرات؛ المدفعية؛ المفرقعات

البارودية (أدب) ٨١٠,٩٠٣

× × الأذب

ا**لبارودية** (موسيقي) ٧٨٥

الباروك انظر **الفن الباروكى**

الباروكات انظر **الشعرالمستعار**

البارومترات ١٥٤ ٥٥١٥٤ ، ١٥٤ ، ٥٥١,٥٥

انظرأيضًا

الباروجراف؛ الضغط الجوى؛ قياس الضغط الجوي

x مقياس الضغط الجوي

× × الأرصاد الجوية _ أجهزة؛ الضغط؛ قياس الضغط الجوى

الباريتا (ديانة) ٢٩٦,١٢٦٣

الباريتون ٦٨١,٨١٨٤٤

الباريتون ـ موسيقى ٤٤ , ٨٨٧

اليازوكا (مدفعية) ٦٢٣,٤٤٢٦

باریس (فرنسا) ۹۱٤,٤٣٦١ ، ج۲ ٤٤٣٦١ ـ

باریس (فرنسا) . قاریخ ۹٤٤, ۳٦١

باریس (فرنسا) _ الحیاة الثقافة ۲۰۱,۲

باریس (فرنسا) _ المسارح ۷۹۲ ، ۷۹۲

باریس (مصر) ۹۱۲,۲۲۲

باریس (مصر) .. تاریخ ۹٦٢,۲٦

× مصر _ باریس _ تاریخ

الباريوم ٣٩٥، ٢٦١، ٢٩٥٢, ٥٤٦

الباريوم ـ جيولوجيا ٦٦, ٥٥٣

الباريوم_سموم ٦١٥,٩٢٥٣٩٥

الباريونات ٥٣٩,٧٢١٦٤

البازلاء انظر **البسلة**

البازات ٢٦, ٢٥٥ ، ١١٤٢ ، ١٤٥٥

× × الصخور النارية

الباساكاجليا (موسيقي) ٧٨٨,٤٨

الباسهورن (موسیقی) ۷۸۸, ٤٨

الباسون (موسیقی) ۷۸۸,۸

الباسيلوص انظر البكتيريا

```
الياص ٦٨١,٨١٨٤٨
                                                الباص ـ موسيقى ٧٨٨, ٤٨
                                           الباطنية (فرق إسلامية) ٢٤٧,٩
                                                        الباعة ٥٨٥,٨٥٢
                                              انظر أيضًا
إدارة الأعمال؛ الإعلان؛ بائعو الكتب؛ البيع؛ التجارة؛ التسويق؛ المبيعات
                                    × × الإعلان؛ البيع؛ التسويق
                                               الباعة الجائلون ٢٥٨,٨٥٥٤
                                           الباعة الجائلون ـ ٣٥٢,٨
                                          الباعة الجائلون في الفن ٧٠٤, ٩٤ ٧
                                        باعة الصحف ٥٨,٨٥ ، ٤ ، ٩٢٠
                                              انظر أيضًا
                            الأطفال ـ تشغيل؛ الأولاد؛ الصحف
                                           × الصحف _ باعة
                                               الباعة وفن البيع ٢٥٨,٨٥
                                             انظر أيضاً
                                                 الأسواق
                                     التسويق
                                                 الإعلان
                                     الدعابة
                                      الملصقات
                                                  التجارة
                                  × × الدعاية؛ السلع ـ تصريف
                                                        بافاريا ٩١٤,٣٣
                                                  بافاريا ـ تاريخ ٩٤٣,٣
                                              بافاريا في الأدب ٨٠٩,٩٣٢
                                      بافاريا في الأدب العربي ١٩٠٣٢ م١٠٨
                                               بافاريا في الفن ٤٠٤، ٧٠
                                     الباقرية (الشيعة) انظر الإمامية
                                                       باكستان ٩١٥,٤٩
                                                  باکستان ـ تاریخ ۹٥٤,۹
                              باكستان ـ تاريخ ـ العصر الإسلامي ٥٩٧ ، ٩٥٣
              باكستان ـ تاريخ ـ العصر الحديث ـ الاحتلال البريطاني . ٩٥٤, ٩٠٣
                      باكستان ـ تاريخ ـ العصر الحديث ـ الاستقلال ، ٩٠٤, ٩٠٤
```

باكستان ـ تاريخ ـ العصر الحديث ـ ذو الفقار على بوتو ١٩٠٤, ٩٠٤

الباليه الراقص ٨٢ ٨٩٧

```
باكستان _ تاريخ _ العصر الحديث _ محمد ضياء الحق ٢ ، ٩ ، ٤ ، ٩ ، ٩ ، ٩
             باكستان ـ تاريخ ـ العصر الحديث ـ بنازير بوتو ٩٥٤, ٩٠٤٣
             باكستان _ تاريخ _ العصر الحديث _ نواز شريف ٢٥٤, ٩٠٤٣
باكستان ـ تاريخ ـ العصر الحديث ـ بنازير بوتو (الفترة الثانية) ٩٥٤, ٩٠٤٤
                           البالاد (موسيقي) انظر أوبراالبالاد
                           البالادبوم ٢٣٦٠ ، ٢٣٦ ، ٢٤٥
                                       البالاديوم_تعدين ٦٦٩,٧
                                   البالاديوم عقاقير ٦١٥,٢٦٣٦
                                                    البالينولوجيا
                                      انظر أيضًا
                                      المياه المعدنية
                                             البالوعات ٢٨,٢٥
                                   × × الصرف الصحى
                                 البالون (طب) انظر النظار
                             البالونات ۵۲۹٬۱۳۳۲ ، ۱۳۳۲٬۹۲۲
                               × × لعب الأطفال؛ المنطاد
                                       البالونات ـ سباق ٥١ ، ٩٧ ٧
                                       بالونات الاختبار ٢٧٨,٥٣٣
                               البالونات في الأرصاد الجوية ١,٥٥٥
                     × × الأرصاد الجوية؛ التنبؤات الجوية
                                      البالونات في الفن ٤,٩٤ ٧٠
                                             البالينيات ٥٩٩,٥١
                                      البالينيات -حفريات ١٩٦٥
                                  الباليه ۸,۲۹۷ ، ۹۵,۲۸۷
                                      انظر أيضًا
                       الأوبرا؛ الرقص؛ موسيقي الباليه
            × × الأوبرا؛ التمثيل الصامت؛ الرقص؛ المسرح
                            الباليه، أغاني انظر أغاني الباليه
                                       الباليه_تاريخ ٥٢,٨٩٧
                        موسيقي الباليه
                                        الباليه _ موسيقى انظر
                                         الباليه_نقد ٧٩٢,٨٩
```

```
الباليه في التليفزيون ٧٩١,٤٥٧
                                        الباليه في السنيما ٨٤ / ٩٧
                                            الباليه في الفن ٧٩٢,٨
                                            الباليه المائي ۲۰,۷۹۷
                            الحفريات،علم
                                           الباليو نتو لوجيا انظر
                                               البامياس ٥٥١,٤٥
                                                 البامية ٥٨٣,١٧
                                      البامية أغذية ٦٤١,٣٥٦٤٨
                                         اليامية زراعة ٦٣٥,٦٤٨
                                       البامية ـ طهي ١٤١,٦٥٦٤٨
                                        البانتوجراف ۸۸۱,۷۵۲٦۹۸
                                       انظر أيضًا
                                            الخرائط
                                          البائتومتر ٦٨١,٧٥٢٦٩
                                       انظر أيضًا
                                            المساحة
                               البانتوميم انظر التمثيل الصامت
                                   البائجو (آلة موسيقية) ٦٨١,٨١٧٧
                                        البانجو ـ موسيقى ٥٧,٧٨٧
                                              الباندا ۴۶۶۲۷,۹۹۰
                         الباندا. أساطير وحكايات ٣٩٨, ٢٤٥٢٩٧٤٤٤٣
                                           الباندا ـ حفريات ٢٩٩،٧
                                    البانوراما ٤٧,١٥٧ ، ٨,٥٤٧
                                          الباونديون ٢٩٣٧٠,٥٥٩
                                               بائعو الكتب ٢٠,٤
× × الباعة، بيع الكتب، تجارة الكتب؛ الكتب _ تسويق؛ الكتب _ معارض
                                        بائعوا الكتب فهارس ١٧٠٨
                                       البايرايت (معادن) ٥٤٩,٣٢
                                  البايولوجى انظر الأحياء، علم
                                                  بيا ۲۲۲,۶۲۲
                                              ببا ـ تاريخ ٩٦٢,٢٢
```

× مصر _ ببا _ تاریخ

```
البيقاء ٥٩٨,٧١
```

البيغاء.تربية ٥٦٨٦,٦٣٦

الببغاء حضريات ٥٦٨,٧

البيغاء، حمى انظر حمى البيغاء

الببغاء صيد ١ ٧٩٩, ٢٤٨٧

الببليوجرافيا ١٠٠

انظر أيضًا

اختزان واسترجاع المعلومات الفهارس

الأرشيف والحفوظات الفهرسة

الببليوجرافيات الكتب

تصنيف الكتب المحفوظات

التكشيف المراجع

الخدمة الببليوجرافية المكتبات، علم

الضبط الببليوجرافي المهاديات

الطباعة

وأيضًا الموضوعات وأسماء الأشخاص والأماكن متبوعة بالتقسيم ببليوجرافيا

× الببليوجرافي، علم الببليوجرافيا

× × التقنين الدولى للوصف الببليوجرافى؛ التوثيق؛ التكشيف؛ الطباعة؛ الكتب؛ مراكز المعلومات؛

المكتبات؛ المكتبات، علم

البيليوجرافيا ـ تاريخ ١٠٠

الببليوجرافيا - جمعيات ٦٠١٠٠

الببليوجرافيا ـ طبعات ١٠٠

الببليوجرافيا ـ الكتب النادرة ٩٠ ، ١٦ ،

الببليوجرافيا ـ مجموعات ١١٠

الببليو جرافيا ـ معارض انظر المعارض البيليوجرافية

الببليوجرافيا التاريخية ٢٠,٤٢

× الببليوجرافيا التحليلية

الببليوجرافيا التجارية ٨٠١٨.

انظر أيضًا

الناشرون، فهارس

الببليو جرافيا التحليلية انظر الببليوجرافيا التاريخية

البيليوجرافيا الذاتية ١٢٠

انظر أيضًا

المؤلفون

وأيضًا أسماء الأشخاص والموضوعات والأماكن متبوعة بالتقسيم ببليوجرافيا ذاتية مشل: الكيمياء ـ ببليوجرافيا ذاتيه؛ مصر ـ ببليوجرافيا ذاتية

الببليوجرافيا الموضوعية ١٦٠

البيليوجرافيا الوصفية ١٠,٤٢

الببليوجرافيات ١١٠

انظر أيضاً

التعليم _ ببليوجرافيات، الكتب _ ببليوجرافيات

ويستخدم أيضًا كتقسيم بعد الموضوعات وأسماء الأشخاص والأماكن مثل: الطب ـ ببليوجرافيات

× القوائم الببليوجرافية

× × الببليوجرافيا؛ الخدمة الببليوجرافية؛ الكتب؛ المراجع

الببليوجرافيات تصنيف ٢٥,٤٠

الببليوجرافيات فهرسة ٣٠٥٠٠

الببليوجرافيات الدولية ١١٠

انظر أيضًا

الفهرسة التعاونية

البيليوجرافيات العامة ١١٠

الببليوجرافيات القومية ١٥٠

يستخدم للأعمال التي تتناول الببليوجرافيات الوطنية، أما الأعمال التي تصدر في دولة معينة فتدرج تحت اسم الدولة متبوعًا بالتقسيم مطبوعات مثل: مصر مطبوعات، أما الأعمال التي تصدر عن دولة معينة فتدرج تحت اسم الدولة متبوعًا بالتقسيم ببليوجرافيات مثل: مصر ببليوجرافيات

× الببليوجرافيات الوطنية

× × الفهرسة التعاونية

الببليوجرافيات الموضوعية ١٦٠

الببليوجرافيات الوطنية انظر **الببليوجرافيات القومية**

الببليوجرافيون (تستخدم الصفة الدالة على الجنسية) ٩٢٠,١، ١٠,٩٢

الببليوجرافيون السعوديون ٩٢٠,١ ، ٩٢٠

× السعودية _ الببليوجرافيون _ تراجم

×× السعودية _ التراجم

```
الببليوجرافيون المصريون ١٠٠,٩٢ ، ٩٢٠,١
```

× × مصر ـ ببليوجرافيات

الببليولوجي انظر **الببليوجرافيا**

الببليومانيا

× الولع بالكتب

× × الكتب، أندية؛ الكتب ـ سرقات

البتر (جراحة) ٦١٧,٤

××الجراحة

البتراء ٩٣٩,٤٨

البتروبروتينات ١٦٥ ، ٥٣٨٤

البتروكيماويات ٦٦١,٨

انظر أيضًا

الألياف الصناعية المطاط الصناعي

البلاستيك النايلون

الكيمياء العضوية

× الكيماويات البترولية، الكيمائيات البترولية

× × البترول؛ الصناعات الكيميائية؛ الكيماويات؛ المنتجات البترولية

البتروكيماويات مناعة ونجارة ٤٧٦٦١٨ ، ٣٣٨

البتروكيماويات ـ صناعة ونجارة ـ الجوانب البيئية ٧ ، ٢١٤

البتروكيماويات ـ صناعة وتجارة ـ الجوانب الصحية ٦١٣,٦٢

البتروكيماويات ـ صناعة وتجارة ـ حرائق واتقاء الحرائق ١٤,٨٤

البتروكيماويات ـ صناعة وتجارة ـ مواصفات الأمان ٢٨٩ ٢٨٠ ٢٧٦ ٣٣٨ , ٤٧٦٦ ١٨٠ ٢٨٩

البتروكيماويات - صناعة وتجارة - ميكنة ٢٣٨, ٤٥٦٦٦١٨

البترول (يقسم جغرافيا) ۳۳۸,۲۷۲۸۲ ، ۵۹۵,۵ ، ۳۳۸,۲۷۲۸۲

انظر أيضًا

البتروكيماويات الغازالطبيعي

البترول ـ صناعات القطران

البترول كمبيد للحشرات مصافى البترول

البنزين الوقود

الطاقة البترولية

× الجاز السائل؛ زيت الأحافير؛ زيت البترول، الزيت الصخرى، النفط؛ الوقود البترولي

× × الجيولوجيا الاقتصادية هندسة الطاقة [يتبع]

البترول (يقسم جغرافيا) [تابع]

الزيوت والشحوم الوقود

الصخور، علم الغاز الطبيعي

غازالاستصباح مصادرالطاقة

القار

البترول، آبار (يقسم جغرافيا) ٨٣, ٢٨ ٥٥

انظر أيضًا

البترول، التنقيب عن؛ البترول _ جيولوجيا؛ حقول البترول

× آبار البترول

× × الآبار ؛ البترول ـ استخراج؛ البترول ـ التنقيب عن؛ البترول ـ جيولوجيا؛ البترول ـ حقول؛
 هندسة البترول

البترول .. آبار .. أجهزة ومعدات ٥٦٦٥ , ١٨٦

البترول - آبار - اختبار ۲۸۰ ۲۸۰ , ۵۰۳

البترول_آبار_حضر ١٨٢٨٢ ، ٦٣٢

البترول - آبار حضر - تكاليف ٢٢٢, ١٨٢٨٢

التبرول _ آبار _ حض _ مواصفات الأمان ٢٨٩ ٢٨٢ ، ٦٢٢ , ١٨٢٨٢

البترول _ آبار _ حفر كهريائي ٢٨٢٨٦ , ٦٢٢

البترول - آبار - السعودية ٢٨ , ٥٥٣

انظر أيضاً

البترول _ التنقيب عن _ السعودية؛ البترول _ جبولوجيا _ السعودية

× آبار البترول

× × البترول _ استخراج _ السعودية؛ البترول _ التنقيب عن _ السعودية؛ البترول _ جيولوجيا _

السعودية؛ البترول .. حقول .. السعودية؛ هندسة البترول

البترول ـ آبار ـ مصر

انظر أيضًا

البترول ـ التنقيب عن ـ مصر؛ البترول ـ جيولوجيا ـ مصر

البترول ـ آبار ـ معابير ٢٨٠٢١٨ ، ٥٥٣

البترول_آبار_ميكنة ٢٢٢, ٣٣٨٢

البترول - آبار بحرية (يقسم جغرافيا) ٥٥٣, ٢٨

× الآبار البحرية

البترول ـ آبار بحربة ـ السعودية

```
البترول ـ آبار بحرية ـ مصر
```

البترول - اتفاقيات (يقسم جغرافيا) ٦٥٨,٨٠٩

انظر أيضًا

البترول ـ اقتصاديات؛ البترول ـ نقل

× × البترول ـ اقتصادیات

البترول ـ اتفاقيات ـ السعودية

انظر أيضًا

البترول، التنقيب عن ـ السعودية

البترول - نقل - السعودية

× × البترول ـ اقتصادیات ـ السعودیة

البترول ـ اتفاقيات ـ مصر

البترول ـ أجهزة ومعدات ٦٨١,٧٦٦٥

البترول ـ أحياء دقيقة ٧٦٥

البترول - استخراج (يقسم جغرافيا) ۳۳۸,۲۷۲۸۲ ، ۲۲۲,۳۳۸۲

انظر أيضًا

البترول، آبار؛ البترول ـ اقتصاديات؛ هندسة البترول

× استخراج البترول

×× هندسة البترول

البترول ـ استخراج ـ السعودية

انظر أيضًا

البترول، آبار ـ السعودية

البترول ـ استخراج ـ مصر

البترول ـ استهلاك (يقسم جغرافيا) ٣٣٩, ٤٨

× × الاستهلاك

الاستهلاك ـ استهلاك ـ السعودية

البترول ـ استهلاك ـ مصر

البترول أسعار (يقسم جغرافيا) ٣٣٨, ٢٧٢٨٢٠٢٩

××الأسعار

البترول ـ أسعار ـ السعودية

البترول ـ أسعار ـ مصر

```
البترول - اقتصاديات (يقسم جغرافيا) ٢٧٢٨٢، ٣٣٨
```

انظر أيضًا

البترول ـ اتفاقيات؛ البترول ـ تخزين؛ البترول ـ صناعات؛ البترول ـ نقل

× × البترول ـ اتفاقيات؛ البترول ـ استخراج؛ البترول ـ التنقيب عن؛ هندسة البترول

البترول ـ اقتصاديات ـ السعودية

انظر أيضًا

البترول ـ اتفاقيات ـ السعودية

البترول ـ تخزين ـ السعودية

البترول ـ صناعات ـ السعودية

البترول ـ نقل ـ السعودية

× × البترول ـ التنقيب عن ـ السعودية

البترول ـ اقتصاديات ـ مصر

البترول ـ التأثير الفسيولوجي ٦١٢,٠١٤٢

البترول ـ تحليل ٥٤٧ , ٨٣

البترول ـ تخزين (يقسم جغرافيا) ٦٦٥,٥٤

× تخزين البترول

× × البترول ـ اقتصاديات؛ خزانات الوقود

البترول _ اقتصاديات _ مصر

البترول - التأثير الفسيولوجي ٦١٢, ٠١٤٢

البترول_نحليل ٥٤٧,٨٣

البترول ـ تخزين (يقسم جغرافيا) ٦٦٥,٥٤

× تخزين البترول

×× البترول ـ اقتصاديات؛ خزانات الوقود

البترول ـ تخزين ـ السعودية

×× البترول _ اقتصاديات _ السعودية

البترول ـ تخزين ـ مصر

البترول ـ تسويق (يقسم جغرافيا) ٦٥٨,٨٠٩٦٦٥٥

×× التسويق

البترول ـ تسويق ـ السعودية

البترول ـ تسويق ـ مصر

البترول ـ تصنيع انظر البترول ـ صناعات

البترول ـ تصنيع ـ السعودية انظر البترول ـ صناعات ـ السعودية

البترول ـ تعدين ٦٢٢,٣٣٨٢

البترول-تكرير (يقسم جغرافيا) ٦٦٥,٥٣

انظر أيضًا

البترول ـ صناعات

× تكرير البترول

×× البترول ـ صناعات ؛ مصافى البترول

البترول ـ تكرير ـ السعودية

انظر أيضًا

البترول ـ صناعات ـ السعودية

×× البترول _ صناعات _ السعودية

البترول ـ تكرير ـ مصر

البترول ـ تلوث بالمياه

البترول التنقيب عن (يقسم جغرافيا) ٦٢٢, ١٨٢٨٢

انظر أيضًا

البترول ، آبار ؛ البترول - اقتصاديات ؛ البترول - جيولوجيا

× التنقيب عن البترول

×× البترول . آبار ؛ البترول ـ اتفاقيات ؛ البترول ـ جيولويجا ؛ هندسة البترول

البترول ـ التنقيب عن ـ السعودية

انظر أيضًا

البترول ، آبار ـ السعودية

البترول ـ اقتصاديات ـ السعودية

البترول _ جيولوجيا _ السعودية

×× البترول ، آبار ـ السعودية

البترول ـ إتفاقيات ـ السعودية

البترول _ جيولوجيا _ السعودية

البترول ـ التنقيب عن ـ مصر

×× البترول ، آبار ـ مصر

البترول - الجوانب السياسية ٩٢٠,٩

× × البترول، آبار ـ مصر

البترول، جيولوجيا (يقسم جغرافيا) ٢٨ , ٥٥٣

انظ أيضاً

البترول ، آبار ؛ البترول ، التنقيب عن

× جيو لوجيا البترول

×× البترول، آبار؛ البترول ـ التنقيب عن ؛ التنقيب

```
البترول _ جيولوجيا _ السعودية
```

انظر أيضًا

البترول ـ آبار ـ السعودية؛ البترول ـ التنقيب عن ـ السعودية

×× البترول ـ آبار ـ السعودية ؛ البترول ـ التنقيب عن ـ السعودية

البترول _ جيولوجيا _ مصر

×× البترول، آبار ـ مصر

البترول، حقول (يقسم جغرافيا) ٢٨ , ٥٥٣

انظر أيضيًا

البترول، آبار

× حقول البترول

البترول _ حقول _ أجهزة ومعدات ٦٨١,٧٦٦٥

× × الطلميات

البترول _ حقول _ حرائق واتقاء الحرائق ١٤٠٨٤

البترول_حقول_حوادث ٦١٤,٨٠٥٢

البترول ـ حقول ـ خرائط ٢٢٢ ، ٥٥٣ , ٢٥٥

البترول ـ حقول ـ السعودية ٢٨ , ٥٥ ٥

انظر أيضًا

البترول، آبار ـ السعودية

× × طرق الإنتاج

البترول ـ حقول ـ مواصفات الأمان ٢٨٠٢٨٩ ، ٥٥٣ ، ٢٨٠

البترول - الخاصية الحرارية ٤ . ٥٣٠

البترول - خطوط أنابيب (يقسم جغرافيا) ٣٨٨,٥ ، ٣٨٥,٥٤٤

انظر أيضًا

البترول _ نقل

× خطوط أنابيب البترول

× × البترول ــ نقل

البترول _ خطوط أنابيب _ السعودية

انظر أيضًا

البترول _ نقل _ السعودية

× × البترول _ نقل _ السعودية

البترول ـ خطوط أنابيب ـ مصر

```
البترول_السعودية ٢٨,٥٥٥
```

× السعودية _ البترول

البترول مناعات (يقسم جغرافيا) ٣٣٨, ٢٧٢٨ ، ٦٦٥,٥

انظر أيضًا

الكيروسان

البترول ـ تكرير

الوقود

البنزين

الغاز الطبيعي

× البترول ـ تصنيع؛ تصنيع البترول؛ صناعة البترول

× × البترول؛ البترول ـ اقتصاديات؛ البترول ـ تكرير

البترول ـ صناعات ـ التوجيه المهنى

البترول ـ صناعات ـ السعودية

انظر أبضًا

البترول ـ تكرير ـ السعودية

× البترول _ تصنيع _ السعودية

× × البترول ـ اقتصاديات ـ السعودية؛ البترول ـ تكرير ـ السعودية

البترول ـ صناعات ـ مصر

البترول ـ صناعة ونجارة ٢٧٢٨ , ٣٣٨

البترول ـ صناعة وتجارة ـ أجهزة ومعدات ٦٦٥,٥٠٢٨

البترول ـ صناعة وتجارة ـ الجوانب البيئية ٧ ، ٢١٤

البترول .. صناعة وتجارة .. الجوانب الصحية ٦١٣, ٦٢

البترول - صناعة وتجارة - حرائق واتقاء الحرائق ١٤٠٨٤

البترول - صناعة وتجارة - ضبط الجودة ١٨٥٠ ٦٨٥ ٢٣٨٨ ٢٣٨٨

البترول - صناعة وتجارة - مواصفات الأمان ٢٨٩٠ ٢٧٢٨ . ٢٣٨

البترول ـ صناعة ونجارة ـ ميكنة ٢٣٨ ٤٥٦٦٦٥٥

البترول فرائب ٢٤٣ ، ٣٣٦

البترول _ طبقات انظر الطبقات البترولية

البترول ـ قوانين وتشريعات ٧٧٠ . ٣٤٣

× × الامتيازات؛ حقوق الامتياز

البترول مخلفات ۸۸ م۸ م ۲۲۵

البترول مرشحات ٦٦٥,٥٣٤

```
البترول مصر ۲۸, ۵۵۳
```

× مصر _ البترول

البترول _ منتجات انظر المنتجات البترولية

البترول ـ مواصفات ۲۸, ۵۵۳

البترول، ناقلات انظر ناقلات البترول

البترول ـ نقل (يقسم جغرافيا) ٣٨٧،٥ ، ٣٦٥،٥٤٣

انظر أيضًا

البترول _ خطوط أنابيب؛ ناقلات البترول

× نقل البترول

× × البترول ـ اتفاقيات؛ البترول ـ اقتصاديات؛ البترول ـ خطوط الأنابيب

× × ناقلات البترول

البترول _ نقل _ السعودية

انظر أيضًا

البترول ـ خطوط أنابيب ـ السعودية

× × البترول ـ اتفاقيات ـ السعودية؛ البترول ـ خطوط أنابيب ـ السعودية

البترول - نقل - مصر

البترول ـ نقل ـ مواصفات الأمان ٢٨٩ ، ٣٨٨ ، ٢٨٩ ، ٦٦٥ , ٥٤٣ ، ٢٨٩

البترول، هندسة انظر هندسة البترول

البترول الصناعي ٦٦٢,٦٦٢

البترول كمبيد للحشرات ٢٥١, ٦٦٨

× × البترول؛ مبيدات الحشرات

البترول كوقود ٦٦٢,٦

انظر أيضًا

المحروقات الزيتية؛ مصادر الطاقة؛ الوقود

× × المحروقات الزيتية؛ المنتجات البترولية

البترولوجي انظر الصخور، علم

البترية (الشيعة) انظر الزيدية

البتزا ۲٤١,۸۲٤

×× الفطائر

البث الإذاعي انظر الإذاعة _ إرسال استقبال

البث التليفزيوني انظر التليفزيون ـ ارسال واستقبال

البيجع ٤١ ,١٨٦ ، ٥٩٨ , ٢٣

البجع ـ أساطير وحكايات ٢٤٥٤١ ٣٩٨,

البجع ـ حفريات ٢٨,٤٥

البجع صيد ۲۹۹,۲٤۸٤۱ ، ۲۹۹,۱۲۸٤۱

البجع في الدين والفولكلور ٣٦٨,٣٦٩

البجورية (طرق صوفية) ٢٦٥,٩

البحار انظر البحار والمحيطات

البحار،علم ٥٥١,٤٦

انظر أيضيا

الأحياء البحرية، علم العواصف

الأحياء المائية، علم المد والجزر

الأمواج الملاحة

× علم البحار

×× البحار الحيطات

البحار، علم ـ برامج الحاسبات ٢٨٥٣ ، ٢٥٥

البحار، علم ـ تجارب ٢٤ / ٢٥٥ ، ١٥٥

البحار، علم ـ التعاون الدولي ٢٤١,٧٥

البحار، علم ـ خدمات المعلومات ١٨٣ ٤٦٠١٥٥

البحارفي الأدب ٨٠٩, ٩٣١

البحارقي الأدب العربي ٨١٠, ٩٠٣١

البحارفي الفن ٤٠٤,٩٤

x × المناظر الطبيعية

البحارفي القرآن ٢٢٩,٤٥٥١٤٦

البحاروالحيطات ١٩٤١٥٥

يستخدم للأعمال التي تتناول الوصف الجغرافي للبحار والمحيطات أما الأعمال التي تتناول النواحي العلمية للبحار والمحيطات فتدرج تحت؛ البحار، علم

انظر أيضًا

أعماق البحار، البحار، علم؛ رواسب الأعماق؛ العلوم البحرية؛ كيمياء البحار

وأيضًا البحار والمحيطات بأسمائها مثلك البحر الأحمر، المحيط الهندي

× الأقيانوغرافيا؛ الأوشيانوجرافي؛ أوقيانوس؛ البحار؛ البحر؛ المحيطات

× الأرصاد الجوية القانون الدولي البحري

الأرض المحيط الأطلنطي

أعماق البحار المساحة البحرية

الاكتشافات تحت الماء مضيق باب المندب [يتبع]

البحاروالمحيطات [تابع]

التتراهيدية مضيق جبل طارق

الثروة المائية الملاحة

الجبال الجليدية المناخ

الجغرافيا الطبيعية المياه

الجيولوجيا النحرالبحرى

جيولوجيا أعماق البحار الهندسة

الحدود الجغرافية هندسة الري

الطرق المائية المندسة المدنية

فيزياء الأرض الهندسة الهيدروليكية

البحار والمحيطات ـ تلوث ٧٧ , ٦١٤

× التلوث البحرى

× × ناقلات البترول

البحار والحيطات - الجوانب الاقتصادية ١٦٤ ، ٣٣٣ ،

البحاروالحيطات خرائط ٢٢٢ ٥٥١,٤٦٠٥٥

البحاروالمحيطات درجة الحرارة ١٩٢٤، ٥٥١، ٥

البحارة ۲۹۰۰,۷۸۳ ، ۲۹۰۸۸,۳۲۲ ، ۳,۹۰۳

انظر أيضًا

التجارة البحرية؛ الحياة البحرية

× × البحرية (مهنة)؛ السفن؛ العلوم البحرية؛ الملاحة

البحارة ـ أغاني وموسيقي ٦ . ٤ ٨٧

البحارة ـ تعليم ٢٤٦ ، ٣٧٣

البحارة ـ الرعاية الصحية ٨٥ , ٣٦٢

البحارة ـ رواتب ومعاشات ٢٥٨,٣٢

البحارة ـ الوضع القانوني ٢٤٣, ١٩

البحث ١٠٤١،

يستخدم للأعمال التى تتناول طريقة إعداد البحوث. أما الأعمال التى تتناول مناهج البحث فتدرج تحت عدد خروع المعرفة فتدرج تحت الموضوع متبوعة بالتقسيم طرق البحث مثل: الكيمياء طرق البحث

× المنهاج العقلي

× × الاستشهادات المرجعية؛ تصميم التجارب؛ الفروض (منطق)؛ العرفة

بحث الأساليب الإدارية انظر **الأساليب الإدارية، بحث**

البحث تحت الماء انظر الاكتشافات تحت الماء

البحث الجائي ٣٦٤,١٢

انظر أيضًا

الأدلة الجنائية الجريمة والجرمون

بصمات الأصابع الشرطة

بصمات الشفاه الشرطة السرية

التحقيق الجنائي النائب العام

التفتيش الجنائي

× × التحقيق الجنائي؛ التنصت؛ الجنايات؛ الشرطة؛ الشرطة السرية؛ المباحث؛ مكافحة الجريمة

البحث العربي ١,٤٠٠

انظر أيضاً

الموضوعات بأسمائها مع التفريع: طرق البحث

البحر انظر البحار والحيطات

البحر ـ تيارات انظر التيارات البحرية

البحرالأبيض المتوسط ١٦٣٨ ٥٥١,٤٦٢ م

لم يرد بالقائمة جميع البحار ويمكن إضافتها عند الحاجة

× البحر المتوسط

× × مضيق جبل طارق

البحرالأحمر ٥٥١,٤٦٧٣٣ ، ج٢ ٢٣٤_

× × البحار والمحيطات؛ مضيق باب المندب

البحرالأحس محافظة ٩١٦,٢٣٤

البحرالأسود ١,٤٦٢٩ه

البحر الإقليمى انظر المياه الإقليمية

بحر الرمال انظر **الكثبان الرملية**

بحرالشمال ٥٥١,٤٦١٣٦

بحراثعرب ١٥٥١,٤٦٧٣٧

البحر المتوسط انظر البحر الأبيض التوسط

البحراليت ج٢ ١٩٤٥ _

بحراثيابان ١٥٥٤,٤٦٥٥

بحريوسف ٩١٦,٢٢٤

```
البحرين ٩١٥,٣٧
```

× × دول مجلس التعاون الخليجي

البحرين ـ تاريخ ٩٥٣,٧

البحرين _ تاريخ _ العصر الإسلامي ٩٥٣

البحرين ـ تاريخ ـ العصر الحديث ٧ ، ٩٥٣

البحرين ـ تاريخ ـ العصر الحديث ـ الاحتلال البريطاني ١٨١٦م ١٨١٦ ، ٩٥٣ ،

انظر أيضًا

الاستعمار البريطاني؛ الاستعمار في البلاد العربية

البحرين _ تاريخ _ العصر الحديث _ الاستقلال ١٩٧١ مم ٩٥٣,٧٠٨

انظر أيضيًا

استقلال البلاد العريية

البحرين _ تاريخ _ العصر الحديث _ أحمد بن خليفة (١٧٨٣ _ ١٧٩٦) ٩٥٣,٧٠٣

البحرين ـ تاريخ ـ العصر الحديث ـ سلمان آل خليفه (١٧٩٦ ـ١٨٢٥) ٩٥٣,٧٠٤

البحرين_تاريخ_العصرالحديث_على بن خليفة (١٨٢٥ _ ١٨٦٩) ٢٥٠٧,٧٠٥ و٥٣,٧٠٥٢

البحرين _ تاريخ _ العصر الحديث _ محمد بن خليفة (١٨٦٩ _١٩٢٣) ٥٤ ,٧٠٥ و٥٣ ,٧٠٥

البحرين _ تاريخ _ العصر الحديث _ سلمان بن حمد آل خليفة (١٩٢٣ _ ١٩٦١) ٩٥٣,٧٠٦

البحرين _ تاريخ _ العصر الحديث _ عيسى بن سلمان آل خليفة ٨٠٧,٧٠٨

البحرين ـ تاريخ ـ العصر الحديث ـ حمد بن عيسى بن سلمان ٩٥٣,٧٠٩

البحرية (مهنة) ٦٢٣,٨٨٠٩٢ ، ٣٥٩,٣١

انظر أيضيًا

البحارة

البحرية _ تاريخ انظر التاريخ البحرى

البحرية، قوات انظر **القوات البحرية**

البحرية، واحات انظر **الواحات البحرية**

البحرية التجارية ٥,٧٨٧

انظر أيضاً

التأمين البحري؛ التجارة البحرية؛ السفن التجارية؛ الشحن البحري؛ القانون البحري

البحرية التجارية علامات ورموز ٩٢٩,٩

البحرية التجارية _قوائم السفن ١٦ ٥٠١٦

البحرية التجارية ـ مواصفات الأمان ٢٨٩٠ ، ٥٠٢٨

البحرية التجارية _ميداليات ٧٩٠٥،٥٠٧٩

× × الميداليات

```
البحرية التجارية _ نوبات الحراسة - ٣٦٣،٢
```

البحرية العسكرية انظر القوات البحرية

البحوث ۱۰۰۱٫٤۳ ، ج۱ ۷۲۰ ـ

انظر أيضًا

خدمات المعلومات؛ طرق البحث؛ المسح العلمي

ويستخدم أيضًا كتقسيم بعد رؤوس الموضوعات المتخصصة مثل: الصناعة-بحوث

× × النهجية

البحوث. أخلاقيات ١٧٤

البحوث ـ التعاون الدولي ٣٤١,٧

البحوث ـ الجوانب النفسية ٢٠٠١ . ١٠

البحوث الطرق الإحصائية ١٨٢ ٤٣٠١٨٠

البحوث الاجتماعية ٢٠٢١ ، ج١ ٧٢٢ ـ

انظر أيضًا

الدراسات الاجتماعية

× العلوم الاجتماعية _ البحوث

البحوث الإدارية ٢٥٠,٠٠٧٢ ، ٢٥٠,٠٠٧٢

× الإدارة _ البحوث

البحوث الاقتصادية ٢٣٠,٠٧٢

انظر أيضًا

التخطيط الاقتصادى؛ التسويق ـ البحوث

البحوث التاريخية ١,٤٣٢٠٠٠

البحوث التجربيبة ١,٤٣٤ ٠٠١

البحوث التربوية انظر التعليم البحوث التربوية

بحوث التسويق انظر **التسويق ـ البحوث**

البحوث الروحية انظر الروحانيات

البحوث الزراعية انظر الزراعة البحوث

بحوث العمليات ٥٥٨٠٥٧

انظر أيضاً

إدارة الإنتاج؛ البرمجة؛ (رياضيات)؛ ضبط الجودة؛ النظم الهندسية

× البحوث الكمية؛ العمليات، بحوث

× ا اتخاذ القرارات؛ الأداء؛ الأداء القياسى؛ الإدارة؛ إدارة الإنتاج؛ التنمية الإدارية؛ دراسة الجلوى الحاسبة الإدارية

```
البحوث القانونية ٧٤٠,٠٧
```

× القانون _ بحوث

البحوث الكمية انظر بحوث العمليات

البحوث الميدانية ٢٠٤١ .٠٠ م ج١ ٢٧٤ . ـ

البحوث الوصفية ٢٣٣ .٠٠١

بحور الشعر العربي انظر اللغة العربية ـ العروض والقوافي

البحيرات ۲۸,۱۱ ، ۱۲۸,۱۱ ، ۲۲۸,۱۱ ، ۲۲۷,۲۶

لم يرد في القائمة أسماء جميع البحيرات ويمكن إضافتها واستخدامها عند الحاجة انظر أيضًا

البحيرات البركانية؛ البحيرات الجوفية؛ تطهير الأنهار والبحيرات؛ رواسب البحيرات

× × الجغرافيا الطبيعية؛ الطرق المائية؛ الملاحة؛ المياه

البحيرات الاستخدام الاقتصادي ٣٣٣ , ٩١٦٣

البحيرات الاستخدام الترفيهي ٧١٤ ، ٧٩٩ ، ٧٩٧ ، ٧٩٧

البحيرات تجفيف ٢٨١ ، ٥٥١ ، ٢٧١٤

× تجفيف البحيرات

البحيرات درجة الحرارة ١٠٥١ ، ١٥٥

البحيرات، رواسب انظر رواسب البحيرات

البحيرات ـ قانون دولي ٢٤١, ٤٤٤

البحيرات الأسفلتية ٢٨١ ، ٥٥١

البحيرات البركانية ٢٨٤, ١٥٥

× × البحيرات

البحبرات الجوفية ١,٤٩ه٥

××البحيرت

البحيرات الصناعية ٢٢٨,١١

انظر أيضيًا

الأسماك ـ صيد؛ الهندسة المدنية؛ الهندسة الهيدروليكية

× × مصائد الأسماك

البحيرات الضحلة ٥٥١,٤٦٠٩

البحيرات العظمى ج٢ ٧٧ _

البحيرات العظمى مستوى الماه ١٨٤ ، ٥٥١

البحيرات المالحة ١٩٦٠٩ ٥٥١

البحيرات المرة ٩١٦,٢١٥١

× المرة، بحيرات

البحيرات المرة ـ تاريخ ٩٦٢,١٥١

× البحيرات المرة ـ تاريخ

البحيرة ٩١٦,٢١٣

البحيرة ـ تاريخ ٢٦٢,١٣

× مصر _ البحيرة _ تاريخ

البحرية، محافظة ٩١٦, ٢١٣

بحيرة إدكو ٩١٦,٢١٣

بحيرة إدكو - تاريخ ٢٦٢,١٣

بحيرة البردويل ٩١٦,٢٣٩١

× البردويل _ بحيرة

× مصر _ بحيرة البردويل _ تاريخ

بحيرة البراس ٩١٦,٢١٥٧

البرلس، بحيرة

بحيرة البراس ـ تاريخ ٩٦٢,١٥٧

× مصر _ بحيرة البرلس _ تاريخ

بحيرة التمساح ٩١٦,٢١٥٢

× التمساح، بحيرة

بحيرة التمساح ـ تاريخ ٩٦٢,١٥٢

× مصر _ بحيرة التمساح _ تاريخ

بحيرة السد العالى انظر بحيرة ناصر

بحيرة فيكتوريا ٩١٦,٧٦١

بحيرة قارون ٩١٦, ٢٢٣

× قارون، بحيرة

بحيرة قارون ـ تاريخ ٢٣ , ٩٦٢

× مصر _ بحيرة قارون _ تاريخ

بحيرة مريوط ٩١٦,٢١٣

× مريوط، بحيرة

بحيرة مريوط ـ تاريخ ٩٦٢,١٣

× مصر _ بحيرة مريوط _ تاريخ

بحيرة المنزلة ٩١٦,٢١٥٤

بحيرة المنزلة ـ تاريخ ٢٩٢,١٥٤

× مصر _ بحيرة المنزلة _ تاريخ

```
بحيرة ناصر ٩١٦,٢٣٣
```

× بحيرة السد العالى

بحيرة ناصر ـ تاريخ ٢٣ ، ٩٦٢

البخار ۱,۳۳۱ ، ۶۲,۲۳۰

انظر أيضًا

الآلات البخارية؛ الحرارة؛ الطاقة البخارية؛ الطهى بالبخار؛ كثافة البخار؛ المراجل؛ مصادر الطاقة؛ مكثفات البخار؛ المياه؛ نقطة الغليان؛ الهندسة البخارية

× × الحرارة؛ دورة الماء؛ الرطوبة؛ ضغط البخار؛ القوى الميكانيكية، مصادر الطاقة؛ المياه، المندى؛
 هندسة الطاقة

البخار، حمامات انظر حمامات البخار

البخار ـ الخاصية الحرارية ٢ . ٥٣٣

البخار، ضغط انظر ضغط البخار

البخار، غلايات انظر المراجل

البخار، كثافة البخار

البخار ـ نقل ۲۲, ۳۳،

البخارالجاف ٥٣٣,١

البخارالمشبع ۲۸, ۳۳،

البخاركمطهر ٦١٣,٤١

بخار النفط انظر الغاز الطبيعى

بخاری، فتح انظر فتح بخاری

البخارى (الإمام)، محمد بن أبي الحسن إسماعيل بن إبراهيم بن بردازيه (١٩٤ ـ٢٥٦هـ) ٣٢٢,٣

انظر أيضًا

الحديث ـ صحيح البخاري

× × الحديث _ الكتب الستة

البخل ۱۷۹٫۸ ، ۲۱۲٫۳

× التقتير

×× الادخار؛ التبذير

البخل في القرآن ٢٢٩, ٤١٧٩٨

البخور ۲۳۳,۸۱

××المباخر

بخورمريم ٢٣٣,٨١

البداري ۹۱٦,۲۲٥

البدری-تاریخ ۹۹۲,۲۵ المدانة ۹۹۲,۳۹۸

انظر أيضًا

التغذية _ أمراض؛ الرجيم؛الشراهة

× زيادة جسم الإنسان؛ السمنة

× × التخمة؛ الحمية؛ الرحيم؛ النحافة

البدائة الجوانب الصحية ١٤,٥٩٣٩٨

البدائة الجوانب النفسية ١٥٥,٩١٦

البدانة عند الأطفال ٩٢٣٩٨ ، ٦١٨

البدانة في الفن ٧٠٤,٩٤

البداوة انظر **البدو**

البدائع ٩١٥,٣١١٩٦

البدائع - تاريخ ٩٥٣,١١٩٦

× السعودية _ البدائع _ تاريخ

بدائل البلازما انظر **البلازما ـ بدائل**

بدائل الغذاء ٦٦٣, ٦٤

× × الأغذية الصناعية

بدائل اللحوم ٦٦٤,٩

بدائل المشروبات ٦٦٣,٩٧ ، ٦٦٣,٩٧

انظر أيضًا

القهوة _ بدائل؛اللبن _ بدائل

× المشروبات _ بدائل

بدائل الوقود ٦٦٢,٦

× الوقود، بدائل

البدائية ٧٧٥ ، ٢٠٣ ، ٩,٣١١

× × الجتمعات البدائية؛ الهمجية

البدائية في الأدب ٨٠٩, ٩٣١

البدائية في الأدب العربي ٢٦٠, ٩٠٣١

البدائية في السينما ٧٩١, ٤٣٧

البدائية في الفن ٧٠٤,٩٤

انظر أيضيا

الفن الفطري

```
البدر ۲۳,۳۳ه
```

انظر أيضًا

القمر؛ الهلال

× × القمر؛ الحاق؛ الهلال

البدرشين ٩١٦,٢٢١

البدرشين ـ تاريخ ٢١, ٩٦٢

× مصر _ البدرشين _ تاريخ

البدع الدينية ٢٧٩,٣

× × جرائم ضد الدين؛ المرتدون

البدع في الإسلام ٢١٢,٣

البدع في المسيحية ٢٧٩,٣

البدعية (الخوارج) انظر الثعالبة

البدل ۳۹۱٫۱ ، ۳۹۱٫۱

انظر أيضاً

ارتداء الملابس؛ الأزياء؛ الموضة

× × ارتداء الملابس؛ الملابس

البدلات المالية ٢٢١٦، ٢١٦٦

× × الأجور الإضافية

البدو ۳۰۱,۳٥٣

انظر أيضًا

الصحارى؛ القبائل العربية

× البداوة

× × الاجتماع البدوي، علم؛ الأنثروبولوجيا

البدولوجيا انظر الترية

البديع انظر البلاغة العربية ـ البديع

بديع القرآن انظر القرآن، بديع

البديهة (علم نفس) ١٥٣,٤٤

انظر أيضًا

الإدراك؛ الحقيقة؛ العرفة

× × الفلسفة

البديهيات (منطق) ١٦٧

×× الفروض (منطق)

```
البديهيات الرياضية ٢١١٥
```

× × الرياضيات؛ الفروض (رياضيات)

البذخ انظر **التبذير**

البذور ۱۳۱٫۰۲۲ ، ۲۳۷٬۰۸۷

انظر أيضًا

الألياف البذرية؛ مورفولوجيا البذور

ويستخدم أيضًا كتقسيم بعد بعض النباتات مثل: الذرة ـ بذور

× التقاوي

× × تكاثر الثبات؛ الزراعة؛ النبات، علم

البذور ـ أحياء دقيقة ٢٧٥

البدور اختبار ۲۸۷،۵۲۰۲۸

البدور أغذية ٦٤١,٣٥٦

البدور _ تجفيف

البذور حفريات ٥٦١,١٤

البذور حظهي ٦٤١,٦٥٦

البذور فسيولوجيا ١٣ , ١٨٥

البذور ـ مورفولوجيا انظر مورفولوجيا البذور

البر انظر ا**لقمح**

البروالإحسان ۲۱۲,۲ ، ۱۷۷,۷

انظر أبضًا

الأعمال الخيرية الفقراء

التبرعات الهلال الأحمر

الجمعيات الخيرية الوقف

الشفقة اليتامي

الصدقات

× × التكايا؛ اليتامي

البروالإحسان-جمعيات ٣٦١,٧

انظر أيضًا

الجمعيات الخيرية

البروالإحسان ـ قوانين وتشريعات ٣٤٤, ٣

```
البروالإحسان في الأدب ١٩٣٥ . ١٠٨ البروالإحسان في الأدب العربي ١٠٩,٩٠٣٥ براءات الاختراع ٢٠٨,٠٤٨ ، ٣٤٦,٠٤٨٢ انظر أيضًا
```

الاختراعات؛ حقوق التأليف والنشر؛ العلامات التجاربية؛ العينات؛ المخترعون

× × الآلات؛ الاختراعات؛ الصناعة؛ العلامات التجارية؛ الكشوف العلمية؛ المخترعون؛ الملكية الصناعية

براءات الاختراع ـ تسجيل ٣٤٦, ٠٤٨٢

× تسجيل براءات الاختراع؛ تسجيل المخترعات

براءات الاختراع ـ تصنيف ٢٥,٤٠

براءات الاختراع ـ رخص ٧ . ٨ . ٢

براءات الاختراع فهرسة ٢٥,٣٤٠

يراءات الاختراع _ قانون دولي ٢٤١,٤

براءات الاختراع _ قوانيين وتشريعات ٧٠, ٣٤٣,

براءات الاختراع ـ ملكية الدولة ٢٥١,٨٢٤

البراءة ١٧٩,٩

البرابرة انظر **البربر**

البراجهاتية (فلسفة) ١٤٤,٣

انظر أيضًا

الحقيقة؛ الصدق؛ المذهب العملي

× الأداتية؛ البرجماتية؛ الذرائعية

× × الإيجابية؛ الحقيقة؛ الصدق؛ المثالية؛ المذهب التجريدي؛ المعرفة؛ النفعية؛ الواقعية؛ الوضعية

البرادة ٦٧٢,٣٧

× × أشفال المعادن؛ التجليخ

البرادة _ آلات انظر آلات البرادة

البراري ٥١,٤٥٥

البرازيل ٩١٨,١

× × أمريكا الجنوبية

البرازيل ـ تاريخ ٩٨١

البرازيل - تاريخ - الغزو الألماني ١٣٠ ، ١٨٩

البرازيل ـ تاريخ ـ ثورة ١٨٤٢م ٩٨١,٠٤

```
البرازيل ـ تاريخ ـ القرن العشرون ٩٨١,٠٦
                                                        البراسيوديميوم ٤١٣ ، ٥٤٦, ٤١٣ ، ٥٤٧, ٠٥٤٥
                                                                 البراسيوديميوم عقاقير ٦١٥, ٢٤١٣
                                                       البراسيوديميوم مواد هندسية ١٨٩٢٩١٣ ، ٦٢٠
                                                                                  البراشم ٦٢١,٨٨
                                                                       × × برشمة المعادن
                                                                       البراشوتات انظر المظلات
                                                                         اثبراعم (نبات) ۸۱,٤٦
                                                                               البراغيث ٥٩٥,٧٥٥
                                                                        انظر أيضًا
                                                                      يرغوث الشاطىء
                                                            × × الحشرات؛ برغوت الشاطئ
                                                          البراغيث مقاومة ٦١٤,٤٢ ، ١٥٢٨٦٢
                                                                البراغيث كناقلة للأمراض ٢١٤, ٤٣٢٤
                                                                                 البراكان ١٩١,٢١٥٥
                                                                        انظر أيضاً
أحواض البراكين؛ التأمين ضد البراكين؛ الجبال؛ الجغرافيا الطبيعية؛ الجيولوجيا؛ الحمم البركانية؛
                                                     الزلازل؛ الصخور البركانية؛ الكوارث
                                 × × الجيولوجيا؛ الحمم البركانية؛ الزلازل؛ الظواهر الطبيعية
                                                                       البراكين إغاثة ٣٦٣,٣٤٩٥
                                                          البراكين، غازات انظر الغازات البركانية
                                                                         البراكين الطينية ١٨,٢١ ٥٥
                                                               البراكين في الدين والضولكلور ٣٩٨,٣٦
                                                                     البراكين في السينما ٧٩١, ٤٣٧
                                                                        البراكين في الفن ٤,٩٤ ٧٠٤
                                                            براميج الإذاعة ٧٩١,٤٤ ، ٣٨٤,٥٤٤
                                                                       انظر أيضًا
                                                 المسرحيات الإذاعية؛ المسلسلات الإذاعية
                                                                    × الإذاعة _ برامج
                                             × × الإخراج الإذاعي؛ الإذاعة؛ الإنتاج الإذاعي
```

برامج الإذاعة ـ الخدمات العامة ٤٤ / ٢٩٧٩ / ٢٥٥ × × العلاقات العامة

```
برامج الإذاعة ـ نقد وتقييم ٧٩١, ٤٤٧
```

البرامج التعليمية انظر التعليم ـ برامج

برامج التليفزيون ٧٩١,٤٥٥ ، ٣٨٤,٥٥٤

انظر أيضاً

المسرحيات التليفزيونية؛ المسلسلات التليفزيونية

× التليفزيون _ برامج

× × الإخراج التليفزيوني؛ الإنتاج التليفزيوني

برامج التليفزيون ـ الجوانب الأجتماعية ١٨١ ، ١٠١ ، ٣٠١ برامج التليفزيون ـ الجوانب الأخلاقية والدينية ١٧٥ ، ١٧٥

برامج التليفزيون ـ الخدمات العامة ٥٥ / ٩٧٩١ ، ٩٥٩

× × العلاقات العامة

برامج التليفزيون ـ كاريكاتير وكارتون ٥ ، ١ ٤ ٧

برامج التليفزيون ـ المشاهدون ٥٥١, ٤٥٥

برامج التليفزيون ـ نقد وتقييم ٧٩١,٤٥٧

برامج الحاسبات ج١ ٢٨٥٣. _

يستخدم كتقسيم بعد بعض الموضوعات مثل: التكنولوجيا ـ برامج الحاسبات

البرامج الفرعية (حاسبات إلكترونية) ١٠١,٦٤٢٥

البرامسيوم انظر الهدبيات

البرامكة ٤٠٠،٥٥٩

انظر أيضاً

العالم العربي _ تاريخ _ العصر العباسي الأول

البراميل ٦٧٤,٨٢

× × العبوات

البراميل المعدنية ٦٧١,٣٤

البراندي ۲۲۲,۲۵۳ ، ۲۵۲,۲۵۳

انظر أيضاً

الشمبانيا؛ الوسكي

× الكونياك

× × التقطير؛ المشروبات الروحية؛ النبيد؛ الوسكي

البرانيط انظر القبعات

البراهما (ديانة) ٢٩٤,٥٢١

البراهما (فلسفة) ١٨١,٤

× × الفلسفة الشرقية

البراهمانية انظر **البراهمة**

البراهمة ج٥ ٩٤٨ _

انظر أيضًا

الهندوسية

× البراهمانية؛ البرهمة؛ البوذية

× × التصوف؛ الهندوسية

البراهين انظر ا**لأدلة النطقية**

البراويز ٦٧٤,٨٨

××الصور

البراويز المعدنية ٦٨١, ٤٣

البرايداية انظر التنويم الغناطيسى

برایل انظر بریل (طریقة کتابة)

البرايل (معادن) ٢٤,٦٤

البرير جه ٩٣٣ _

× البرابرة

البريرفي الأدب ٨٠٩,٩٣١

البريرفي الأدب العربي ٨١٠,٩٠٣١

البرتغال ٩١٤٦,٩

البرتفال ـ تاريخ ٩٤٦,٩

البرتقال ۲۶,۸۳۸

× × الحمضيات

البرتقال - الاستخدام العلاجي ٢١٥, ٣٢٣٢٤

البرتقال أغذية ٦٤١,٣٤٣١

البرتقال ـ تخزين ٨٨٣, ٢٤٠٦٨٥

البرتقال ـ تسويق ٢٥٨,٨٠٩٥٨

البرتقال ـ زراعة ٦٣٤,٣١

البرتقال طهي ٦٤١,٦٤٣١

برج الأسد انظر **الأسد، برج**

برج إيفل ٩١٤, ٤٣٦١ ، ٩٢٥,٩

× إيفل، برج

```
برجبابل ۹۱۳٫۵۰۲ ، ۹٫۵۲۷
```

× بابل، برج

برجبیزا ه , ۹۱٤ ، ۹ ، ۲۲۵

× × عجائب الدنيا السبع

برج الثور انظر **الثور**(برج)

برج الجدى انظر ا**لجدى** (برج)

برج الجوزاء انظر الجوزاء (برج)

برج الحمل انظر ا**تحمل** (برج)

برج الحوت انظر ا**لحوت**(برج)

برج الدلو انظر **الدانو** (برج)

برج السرطان انظر السرطان (برج)

برج العذراء انظر **العدراء** (برج)

برجائعرب ٩١٦,٢١١

برج العرب - تاريخ ٢٦٢,١١

برج العقرب انظر العقرب (برج)

-برجالقاهرة ۷۲۰,۲۱٦ ، ۹۱۶,۲۱۹

برج القوس انظر **القوس** (برج)

برج الميزان انظر **الميزان** (برج)

البرجماتية انظر **البراجماتية** البرجونية (فلسفة) ١٤٣

النيزة م ٥٥١,٥٧٤٤

× × الثلج

البود (أمراض) ٦١٦, ٢٠٥ ، ٦١٦, ٩٨٨

انظر أيضًا

الإنفلونزا؛ الزكام؛ السعال

×× نزلات البرد

البرد (أمراض) -الوقاية من ٦١٤, ٤٤

× × المعاطف، الملابس الواقية من البرد

البرد ٢٥,١٩١٦ ، ١٩١٦٥

انظر أيضًا

الارتعاش الثلاجات

التبريد الحرارة

[يتبع]

البرد [تابع] التجمد درجة الحرارة الترمومترات الشتاء × × الشتاء، العواصف الثلجية

البرد ـ الاستخدام العلاجي ٢١٥, ٨٣٢٩

× العلاج بالتبريد

البرد - التأثير الفسيولوجي ٦١٢ , ١٤٢

انظر أيضًا

الأحياء الجليدية

× × الأحيادءالجليلية

البردايات انظر الستائر البردويل، بحيرة انظر بحيرة البردويل البردي ١٨٤,٨٤

انظر أيضًا

التاريخ؛ التاريخ _ مصادر؛ الحضارة الفرعونية؛ الكتابة؛ المخطوطات؛ الورق

× أوراق البردي

× × الكتابة العربية، علم؛ الخطوطات؛ الوثائق

البرزخ ٢٤٣

× × الحياة الأخرى؛ الروح

البرزخ في القرآن ٢٢٩, ٤٢٤٣

البرسبتارية ٢٨٥

البرسبتارية بعثات ٢٧٦,٦٥

البرسبتارية ـ خدمات ٢٧٦, ٤٠٥

البرسبتارية _ كنائس انظر الكنائس البرسبتارية

البرسوناليس ٨٦,٨١

× مقنعات التويج

البرسونالس ـ زراعة ٢٣٥١ ، ٦٣٥

البرسونانس ـ سموم ٢١٥,٩٥٢٣٨١

البرسونائس عقاقير ٣٢٣٨١ ، ١٥،

البرسيم ٢, ٣٣، ، ٩٣ ، ١٨٥

× × الحشائش؛ العلف؛ العلف الأخضر

البرسيم كعلف ٢, ٦٣٣

```
يرشمة المعادن ٦٧١،٥
```

انظر أيضاً

البراشم

× المعادن؛ برشمة

× × المعادن

البُرُصُ (مرض) ٦١٦,٩٩٨

البرص (مرض) والجوانب الصحية ٦١٤,٥٤٦

برغوث الشاطئ ٣٨٣ , ٩٩٥

××البراغيث

البرغوثية (علم الكلام) انظر **البخارية**

البرق انظر ا**لتلفراف**

برق السماء ١٣٢ ٥٥١,٥٥٣

انظر أيضًا

الرعد؛ الصواعق

× × الأرصاد الجوية؛ الظواهر الجوية، علم

البرقوق ۸۳,۳۷۲

البرقوق أغذية ٦٤١,٣٤٢٢

البرقوق ـ زراعة ٢٢ , ٢٣

البرقوق ـ طهى ٦٤١,٦٤٢٢

البرك والمستنقعات ٥٥١,٤٨٢

انظر أيضًا

إصلاح الأراضى؛ بيئة المستنقعات؛ غاز الميثان

× المستنقعات

× × الصرف الصحى؛ مصارف المياه

البرك والمستنقعات ـ صرف انظر صرف البرك والمستنقعات

البركات ٢٥٣,٩٠٩

× البركــة

البركات، منح انظر **منح البركات**

البركة انظر **البركات**

بركة السبع ٩١٦,٢١٥٥

بركة السبع ـ تاريخ ٩٦٢,١٥٥

× مصر _ بركة السبع _ تاريخ

```
البركليوم ٤٤٤ ، ٥٤٦
```

البرلس، بحيرة انظر بحيرة البرلس

البرلمان انظر الهيئات التشريعية

برلين ١٥٥ ٩١٤, ٩١٤

برلين ـ تاريخ ٩٤٣,١٥٥

برلن_حائط ٩١٤,٣١٥٥

بريان، معاهدة ٣٤١,٣٧

البرمائيات ٢ ، ٩٧ ه

انظر أيضيًا

الأسماك؛ الزوحف؛ الضفادع

× الحيوانات البرمائية السلمندرات

× × الزواجف؛ الضفادع؛ الفقاريات

البرمائيات ـ ١٥٣ , ٣٣٣ , ٩٥٧

البرمائيات ـ تربية ٢٣٩,٣

البرمائيات حضريات ٦٧,٦٥

البرمائيات صيد ٢٥٧٦, ٢٧٧

البرمجة (حاسبات إلكترونية) ٦٤٢٤ (٠٠١

انظر أيضاً

البرمجة الآلية؛ البرمجة التكاملية؛ البرمجة الخطية؛ البيانات، معالجة آلية

وأيضًا بعض الموضوعات متبوعة بالتقسيم برامج الحاسبات مثل: الفيزياء النووية ـ برامج الحاسبات

× × البرمجة الآلية؛ الحاسبات الإلكترونية، لفات؛ الفيزياء الرياضية

البرمجة (رياضيات) ١٩,٧

انظر أيضًا

البرمجة الخطية؛ البرمجة الديناميكية؛ البرمجة اللاخطية

× × بحوث العمليات؛ الرياضيات التطبيقية

البرمجة الآلية ١,٦٤٠٠٠

انظر أبضًا

البرمجة (حاسبات إلكترونية)

× × اختران واسترجاع المعلومات؛ البرمجة (حاسبات إلكترونية)؛ التحليل الرياضى؛ الحاسبات الإلكترونية ـ برامج

البرمجة التكاملية ١٩,٧

× × البرمجة (حاسبات إلكترونية)

```
    قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى ---

                                                         البرمجة الخطية ١٩,٧٢
                                                    × الخطية، البرمجة
× × البرمجة (حاسبات إلكترونية)؛ البرمجة (رياضيات)؛ التحليل العددي؛ المصفوفات
                                                       البرمجة الديناميكية ٧,٧٥
                                                ××البرمجة (رياضيات)
                                                        الدمحة اللاخطية ١٩,٧٦
                                                ××اليرمجة (رياضيات)
                                            برنامج الأمم المتحدة للتنمية ٢٤١,٧٥٠٦
                                                              البرنامج الغذائي العالمي
                                                        برنیق انظر الورنیش
                                                         البرهمة انظر البراهمة
                                                       البروتاكتنبوم ٥٤٧٠٠٥٤٢٤
                                        البروتاكتنيوم_تحليل ٥٤٥,٤٢ ، ٥٤٥,٤٥
                                                البروتاكتنيوم_عقاقير ٦١٥,٤٢٤٢
                                                    البروتستانت ۲۸۰ ، ۲۸۰
                                                        انظر أيضاً
                   الإصلاح الديني؛ البروتستانتيون؛ الكنائس البروتستانتية
                         × × الإصلاح الديني؛ المذهب البروتستانتي؛ المسيحية
                                                  البروتستانت احتفالات ٢٧٦,٣٩
                                                      البروتستانت أناشيد ٥ ٢٧٤
                                                     اليروتستانت بعثات ٢٧٦,٦٤
                                          البروتستانت _ كتب الصلاة والعبادة ٢٨٠,٤
                                                    البروتستانت في فرنسا ٢٨٠,٤
                                                              البروتستانتية ٢٨٤
                                                  البروتستانتية ـ تاريخ ٢٨٤,١٠٩
                                              البروتستانتية والرأسمالية ١٨٥ , ٢٧٦
                                                البروتستانتية والصهيونية ٢٧٦, ١٢
                                                        البروتستانتيون ٢٨,٤٠٩٢
                                                      ×× البروتستانت
                                                                       البروتستو
                                                          البروتويلازم ٧٧٣, ١٤٧٥
                                                       انظر أيضًا
```

الأجنة، علم؛ الخلايا؛ السيتوبلازم؛ اليكروزوم

× × الأجنة، علم؛ الأحياء، علم؛ الحياة (أحياء) ؛ الخلايا

```
-- قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى --
                                                     البروتوبلازم (حيوان) ٩٩١,٨٧٣
                                                      البروتوبلازم (نبات) ٥٨١,٨٧٣
                                                  البروتوزوا ۱ ,۹۳۸ ، ۱۳۲ ,۹۳۲
                                                          انظر أيضًا
                              الجرثوميات؛ السركودينا؛ السوطيات؛ الهدبيات
× الأوليات؛ الحيوانات الأولية؛ الحيوانات وحيدة الخلية؛ وحيدة الخلية، الحيوانات
                                   × × الأحياء الدقيقة؛ الخلايا؛ اللافقاريات
                                                        البروتوزوا ـ تريية ٢٣٩ , ٧٣١
                                                        البروتوزوا حضريات ١ , ٥٦٣
                                                          البروتوزوا علم نفس ١٥٦
                                                  البروتوكول ٣٤١,٠٢٦ ، ٣٤٧,٢
                                                         انظر أيضًا
                      الاتفاقيات، الدبلوماسية؛ المراسم الدبلوماسية؛ المعاهدات
                                                بروتوكولات حكماء صهيون ٩٥٦,٩٠٠١
                                                          انظر أيضًا
                               الصهيونية؛ النزاع العربي الإسرائيلي؛ اليهود
                                         × صهيون، بروتوكولات حكماء
                                                       البروتون انظر البروتونات
                                                             البروتونات ٥٣٩,٧٢١٢
                                                          انظر أيضًا
                               أشعة ألفا؛ الإلكترونات؛ الذرات؛ النيوترونات
                                                            × البروتون
                                         × × البوزترون؛ الذرات؛ النيوترونات
                                                   البروتونات استقطاب ۲۱۲۷ ۳۹٫۷۲۱
                                           البروتونات - التأثير الفسيولوجي ٦١٢ ، ١٤٢
                                                      البروتونات_تشتت ۲۱۲ ۷ ۳۹٫۷۲۱۲
                                                 البروتونات قياس ٥٨٩ ، ٧٢١٢ ، ٥٣٩ ،
                            البروتينات ٥٧٤,١٩٢٤٥ ، ٥٧٥٠٠٦٢ ، ٥٧.٧٥
                                                          انظر أيضًا
```

التغذية؛ الكيمياء الحيوبة

× × الكيمياء الفسيولوجية

```
البروتينات أغذية ٦٤١,١٢
                         البروتينات ـ تحليل ١٩٢٤٥ ، ٤٧٥
                        البروتينات فسيولوجيا ٦١٢,٣٩٨
                            البروتينات_نقص ٦١٦,٣٩٩٥
                          البروتينات الاقترانية ٥٤٧,٧٥٤
                           البروتينات البسيطة ٢٥٧,٧٥٢
                       البروتينات الدهنية ١٩٢٤٥٤ ، ٧٥
                             الروتينات المشتقة ٥٤٧,٧٥٦
                   البروتينات في غذاء الحيوانات ١٣٣ ، ١٩١
                                     البروج (فلك) ٢٣٥
                              انظر أيضًا
البروج بأسمائها مثل: الحمل ، برج ؛ السرطان ، برج
                             × دائرة البروج
                               البروجسترون ٥٤٧,٧٣٤٣
                   البروجيكتور انظر الفانوس السحرى
                                    البروجونياتا ٦,٥٩٥
                            البروجونياتا .. حفريات ٦٥,٦٥
                 البرود الجنسي ٦١٦,٨٥٨٣ ، ٦١٦,٨٥٨٣
                              انظر أيضًا
      الأدوية والجنس، السلوك الجنسي؛ الشهوات
                            × الفتور الجنسي
        × × الاضطراب الجنسى؛ الجنس (علم نفس)
                 البرودالجنسى الجوانب الاصحية ١١٤,٥٨
                      البرود الجنسى علم نفس ١٥٧,٧٣٢
                             البروسايت (معادن) ٥٤٩,٥٣
                                   البروستاتا ٦١١,٦٣
                             البروستاتا أمراض ٦١٦,٦٥
                             البروستاتا ـ تضخم ٦١٦,٦٥
                         البروستاتا ـ جراحة ٦١٧, ٩٩٢٦٣
                  البروستاتا ـ الجوانب الصحية ٩٦٥ ، ٦١٤
                        البروستاتا ـ سرطان ٦١٦,٩٩٤٦٣
                         البروستاتا فسيولوجيا ٦١٢,٦١
```

```
البروستايت (معادن) ٥٤٩,٣٥
```

انظر أيضًا

الاتحاد السوفيتي _ تاريخ _ العصر الحديث _ تفكك

× × الستار الحديدي

البروسيللا (مرض) ۲۳۲۲ (۹۹

البروسيللافي الماشية ٩١,٢٥

× × الماشية ـ أمراض

البروسيللا ـ لقاحات ٢١٥,٣٧

البروكايين ٥٤٧,٧٢ ، ١٩٢٤٢ ، ٥٨١,١٩٢٤٥

البروكرام انظر الصخور الرسوبية

البروكسيد ٣٠,٧٨٤ ، ٣٤٤٨٦,٠٣٦

البركسيد _ مواصفات الأمان ٢٨٤ ٤٣٠ ٢٨٩ ، ٦٦٠

البروليتاريا ٣٠١, ٤٤٤٢

انظر أيضًا

الأرستقراطية؛ العمل والعمال؛ الفقراء

× × الاشتراكية؛ البلشفية؛ البورجوازية؛ الطبقات الاجتماعية

البروليتاريا في الأدب ٨٠٩, ٩٣٨

البروليتاريا في الأدب العربي ٨١٠,٩٠٣٨

البروم ۲۰,۷۳۳ ، ۳۳۷,۶۱۹

البروم ـ جيولوجيا ٥٩,٩٥٥

البروم_سموم ٦١٥,٩٢٥٧٣٣

البروم_عقاقير ٦١٥,٢٧٣٣

البروميثيوم ١٤٠٤، ٥٤٧,٠٥٤١٤ ، ٦٦١,٠٤١٤

البروميثيوم ـ تعدين ٦٦٩, ٢٩١٤

البروميثيوم_عقاقير ٢١٥, ٢٤١٤

البرميدات ۲۱۵,۲۷۳۳۲٤

البرونز ٦٦٩,٣ ، ٦٧٣,٣

انظر أيضًا

أشغال المعادن، برونز الألومنيوم؛ السباكة؛ اللحام بالرونز

× × الزخرفة؛ الفن الزخرفي؛ النحت

البرونز_تآكل ٦٢٠,١٨٢

```
البرونز_تعدين ٢٢٢,٣٤
```

البرونز ـ عصر انظر العصر البرونزى

البرونز، عملات انظر العملات البرونزية

يرونز الألومنيوم ٦٦٩,٣

××البرونز

البرونز الفسفورى ٦٦٩،٣

البری بری (مرض) ۱۱٦,۳۹۲

××أمراض النقص

البرى برى ـ الجوانب الصحية ٢٩٩٦ ، ٦١٤

ا**لبريد** (يقسم جغرافيا) ٣٨٣

انظر أيضًا

البريد الجوى؛ البريد الحربى؛ الحوالات البريدية؛ الرسائل البريدية؛ الشبكات البريدية؛ صناديق توفير البريد؛ طرود البريد

وأيضًا رؤوس الموضوعات التي تبدأ بكلمة البريد

× × الاتصالات؛ الاتصالات والمواصلات؛ الإعلان؛ صناديق توفير البريد؛ طرود البريد؛ طوابع البريد؛ المواصلات؛ النقل

البريد _ أجهزة ومعدات ٢٨ ٢ ، ٣٨٣

البريد ـ تراجم ٩٢٣ ، ٨٣

البريد ـ التسليم والتسلم ٢٨٣ , ٣٨٣

البريد ـ التعاون الدولى ٣٤١,٧٥٧٣

انظر أيضًا

انتحاد البريد العالى

البريد، حوالات انظر الحوالات البريدية

البريد .. الخدمات الخاصة ٢٠٢١ , ٣٨٣

البريد الخدمات السريعة ١٤١ , ٣٨٣

البريد ـ خدمات المطبوعات ٢٨٣ , ٣٨٣

البريد ـ الرقابة ٢٥٠, ٨٧٣

× الرقاية البريدية

البريد ـ السعودية ٣٨٣, ٠٩٥٣١

× السعودية _ البريد

× × المواصلات ـ السعودية، النقل ـ السعودية

البريد ـ الطرود انظر **الطرود البريدية**

البريد ـ قوانين وتشريعات ٣٤٣, ٠٩٩٢ ، ٣٤١,٧٥٧٣

البريد ـ محاسبة ٢٥٧,٨٣٥

البريد مصر ٩٦٢ - ٣٨٣,

× البريد _ مصر

البريد، مكاتب ٣٨٣, ٤٢

× مكاتب البريد

البريد مواصفات الأمان ٢٨٩ ، ٣٨٣

البريد ميكنة ٣٨٣ ، ٦٨٢

البريد ـ نظام التسجيل ٢٨٢ , ٣٨٣

البريد ـ النماذج الرياضية ١٥١١٨ ٣٨٣ , ١٥١١٨

البريد الإلكتروني (يقسم جغرافيا) ٣٨٣, ١٤١

××التلکس

البريد البحرى (يقسم جغرافيا) ٢٨٣, ١٤٢

البريد البحرى ـ السعودية ٢٨٣, ١٤٢

البريد البحرى ـ مصر ٢٤٢ ، ٣٨٣

البريد الجوى (يقسم جغرافيا) ٣٨٣, ١٤٤

× × البريد؛ الطيران المدنى

البريد الجوى ـ السعودية ٢٨٣ , ١٤٤

البريد الجوى مصر ٢٨٣, ١٤٤

البريد الحربي ٢٨٣, ١٢٠٢

××البريد

البريد الصادر ٣٨٣

البريد الجانى ٣٨٣, ١٢٠٢

البريد المستعجل ٣٨٣, ١٤١

البريد الوارد ٣٨٣

البريدج ٧٩٥,٤١٣

× × ورق اللعب

بریدة ۹۱۵,۳۱۱۲

بريدة ـ تاريخ ٩٥٣,١١٢

× السعودية _ بريدة _ تاريخ

البريدون ٩٥٣,٧٦٩٤

البريسكوب ٦٨١,٧٥٣

```
بريطانيا ٩١٤,٢
```

× إنجلترا؛ المملكة المتحدة

بريطانيا ـ تاريخ ٩٤٢

انظر أيضًا

الاستعمار البربطاني

× × الاستعمار البريطاني؛ بريطانيا _ علاقات خارجية؛ بريطانيا _ المستعمرات

بريطانيا ـ تاريخ ـ العصر الباكر (٤١٠ ـ ١٠٦٦م) ٩٤٢,٠١

بريطانيا ـ تاريخ ـ العصر النورماندي (١٠٦٦ ـ ١١٥٤م) ٩٤٢,٠٢

بريطانيا ـ تاريخ ـ أسرة بلانتاجنت (١١٥٤ ـ ١٣٩٩م) ٩٤٢, ٠٣

بريطانيا ـ تاريخ ـ أسرة تيودور (١٤٨٥ ـ ١٣٩٩م) ٩٤٢,٠٥

بريطانيا ـ تاريخ ـ أسرة استيورات (١٦٠٣ ـ ١٧١٤م) ٩٤٢,٠٦

بريطانيا ـ تاريخ ـ أسرة هانوفر (١٧١٤ ـ ١٨٣٧م) ٩٤٢,٠٧

بريطانيا _ تاريخ _ العصر الحديث ٩٤٢,٠٨

بريطانيا _ تاريخ _ العصر الحديث _ أسرة وندرسور . ٨ - ٩٤٢

بريطانيا ـ تاريخ ـ العصر الحديث ـ الملكية فيكتوريا ٨٠٠ ، ٩٤٢

بريطانيا ـ تاريخ ـ العصر الحديث ـ جورج الخامس ٨ · ٢ ، ٩ ٩

بريطانيا ـ تاريخ ـ العصر الحديث ـ إليزابيث الثانية ٨٤٢ . ٨٠

بريطانيا حضارة ٩٤٢

بربطانيا علاقات خارجية ٩٤٢ ، ٣٢٧

انظر أيضًا

بريطانيا ـ تاريخ، بريطانيا ـ المستعمرات

بريطانيا ـ مستعمرات ٣٢٥, ٣٤٢

يفرع من هذا الموضوع جميع التفريعات الواردة تحت أسماء الدولة مثل: بريطانيا ـ مستعمرات ـ السكان

انظر أيضيًا

الاستعمار البريطاني؛ بريطانيا .. تاريخ

وأيضًا أسماء المستعمرات البريطانية مثل: مصر ـ تاريخ ـ العصر الحديث ـ الاحتلال البريطاني

× المستعمرات البريطانية

× × الاستعمار البريطانى؛ بريطانيا _ علاقات خارجية؛ عمان _ تاريخ _ العصر الحديث _ الاحتلال البريطانى؛ فلسطين _ تاريخ _ العصر الحديث _ الاحتلال البريطانى؛ الكومنولث البريطانى؛ المتعمرات؛ اليمن الجنوبى _ تاريخ _ العصر الحديث _ الاحتلال البريطانى؛ المستعمرات؛ اليمن الجنوبى _ تاريخ _ العصر الحديث _ الاحتلال البريطانى

```
بريطانيا ـ مستعمرات ـ تجارة ٣٤٥ , ٣٤٥
                                       بريطانيا ـ مستعمرات ـ السكان ٣٢٥, ٣٤٢
                                                  بريطانيا ـ الملكات ٩٢٣, ١٤٢
                                                ×× الملوك والحكام
                                                  بریل (طریقة کتابة) ٤٠١,١
                                                  انظر أيضيًا
                                                  كتب الكفوفان
                                 × × الكفوفون ـ طرق القراءة والكتابة
                                                      البريلور (موسيقي) ٧٨٥
                        البريليوم ٢٦١, ٣٩١ ، ٢٦١, ١٣٩١ ، ٤٧,٠٥٣٩١
                                                 البربليوم ـ تعدين ٦٦٩,٧٢٤
                                              البريليوم _ جيولوجيا ٣٩٢٣ ، ٥٥٣
                                              البريليوم - سموم ٦١٥, ٩٢٥٣٩١
                                               البربليوم_عقاقير ٢٣٩١, ٢١٥
                                           البربليوم هندسة مواد ٦٢٠,١٨٩٤
                                                 البريهنايت (معادن) ٩٤٩,٦٣
                                                                      البزل
انظر أيضًا بعض أجزاء الجسم متبوعة بالتقسيم بزل مثل: الصدر-بزل
                               البزموث ۲۷۳,۷۵ ، ۵٤۹,۲٥ ، ۲۷۳,۷۵
                                                  البزموث تعدين ٦٢٢,٣٤٧
                                               البزموث ـ تنقيب ٦٢٢,١٨١٤٧
                                                البزموث جيولوجيا ٣٠,٤٧ ٥٥،
                                                البزموث عقاقير ٢٧٨١ ، ٢١٥
                                           البزموث موادهندسية ١٨٩٥ ، ٦٢٠
                                              البزموثينايت (معادن) ٥٤٩,٣٢
                                                 البساتم انظر الاسطوانات
                                                              البساتين ٢٣٤
                                                 انظر أيضًا
                                               الحدائق؛ الفواكه
                              × × فلاحة البساتين؛ الحاصيل البستانية
                                                البساتين ـ البحوث ٢٧٤ ، ٦٣٤
                                      البساتين ـ زراعة انظر فلاحة البساتين
```

```
البساتين ـ محطات التجارب ٢٣٤
```

البساطة ٢٣٤ , ١٥٥

البساطة في الأدب ٨٠٩,٩٣٥

البساطة في الأدب العربي ١٠٠٥ م١٠٠

بسترة اللبن انظر اللبن ـ بسترة

البستنة انظر فلاحة البساتين

البسط انظر السجاجيد

البسط انظر القبض والبسط (تصوف إسلامي)

البسكويت ٦٦٤,٧٥٢

البسكويت اغذية ٦٤١,٨١٥

البسلة ٢٢٢, ٨٨٥

× البازلاء

× × البقول

البسلة_آفات ٥, ٢٣٢

البسلة أغذية ٦٤١,٣٥٦٥٢

البسلة ـ بدور ٥٨٢,٠٤٦٧

البسلة_تسويق ٢٦ ٩٥٣٣٢٢

البسلة_زراعة ٦٣٣,٣٧٢

البسلة ـ طهى ٦٤١,٦٥٦٥٢

البسلة الجففة ٢٢٢ , ٨٨٥

البسلة المعلبة ٢٦٤,٨٥٦٥

بسيون ٩١٦,٢١٤

بسيون ـ تاريخ ٩٦٢,١٤

بشرة الإنسان ٥٧٣,٥ ، ٦١٢,٧٩١

انظر أيضًا

الأجناس؛ الإنسان؛ الجلد

بشرة الإنسان ـ الجونب الوراثية ١٢ ، ٥٧٥

البشرية انظر الإنسانية

البشرية (علم الكلام) ٢٤٦,٢٥

البصاق ٦١٢,٣١٣

البصاق ـ بكتريا ٢١٦,٠١٤

```
البصر ۲۱۲٫۸٤
```

انظر أيضًا

خداع البصر؛ الرؤية؛ شبكية العين؛ العمى؛ عمى الألوان؛ العين؛ النظارات الطبية

الإحساس؛ الإدراك؛ الحواس؛ الرؤية؛ طول الإبصار؛ قصر الإبصار

البصر ـ تقويم ٢١٧,٧١

البصر، خداع انظر خداع البصر

البصرفي القرآن ٢٢٩,٤٦١٢٨٤

البصريات،علم ٢,٥٣٥

انظر أيضًا

الإشعاع؛ الألوان؛ الانعكاس؛ انكسار الضوء؛ الضوء؛ الطيف

× علم البصريات

× × الفيزياء

البصريات الإلكترونية ٥٣٧,٥٦ ، ٢٥٧٨٥ ، ٥٢٣,٠١٨٧٥

البصل ٢٤٤,٥٨٥

اليصل_أغذية ٦٤١,٣٥٢٥

البصل التأثير الفسيولوجي ٦١٤,٠١٤٢

البصل_تخزين ٥٨٤,٣٢٤٠٦٨٥

البصل ـ تسويق ٢٥٨,٨٠٩٦٣٥٢

البصل_زراعة ٢٥, ٢٥٦

البصل طهي ٢٤١,٥٦٢٥

بصمات الأسنان ٦١١,٣١٤

××الأستان

بصمات الأصابع ٣٦٤,١٢٥ ، ٣٦٣,٢٤٢ ، ٨٨.١٦

× الأصابع، بصمات

× × الأحوال المدنية؛ الأدلة الجنائية؛ الأصابع؛ البحث الجنائي؛ تحقيق الشخصية؛ الجريمة

والجرمون _ تحقيق الشخصية؛ القياس التشريحي، علم؛ اليد

بصمات الأصابع - الجوانب الوراثية ١٢ ، ٥٧٥

بصمات الشفاد ٦١١,٣١٧

× × الأدلة الجنائية؛ البحث الجنائي؛ الشفاه

بصمات القدم ۲۱۱,۹۸

× × القدمان

```
بصمات الكف ٦١١,٧٣٧
```

× × قراءة الكف

بصمات اللسان ۲۱۱,۳۱۳

x x اللسان

البصيرة انظر الحاسة السادسة

البضاعة ٣٣٨,٠٢

البضاعة، دوران انظر **دوران البضاعة**

البضاعة،عرض ٢٥٨,٨٤ ، ٢٥٩,١٥٢

× × الإعلان؛ تجارة التجزئة؛ واجهات العرض

بضاعة آخر المدة ٦٥٨,٧٨٥

انظر أبضاً

الجرد؛ المخازن _ جرد

البط ١٤,٨٥٥

××الدواجن

البط أغذية ١٤١,٣٦٥٩٧

البط تريية ٢٣٦,٥٩٧٠

البط صيد ٧٩٩, ٢٤٨٤١

البط طهي ٦٤١,٦٦٥٩٧

البط الخشبي ٦٨٨,٧٢٢

البطارخ انظر **الكفيار**

البطاركة ٢٧٦,٢١

× بطريرك

البطاريات ٦٢١,٣٥٣

انظ أيضيًا

البطاريات الجافة؛ البطاريات الذرية؛ الشحنات الكهريائية

وأيضًا رؤوس الموضوعات التي تبدأ بكلمة بطاريات، ويستخدم أيضًا كتقسيم بعد بعض الموضوعات مثل: مركبات الفضاء - بطاريات

× المراكم

× × الطاقة الكهريائية

البطاريات اختبار ٢٨٥ ٣٥٣٠ ٦٢١

البطاريات صناعة وتجارة ٣٣٨, ٤٧٦٢١٣٥٣

البطاريات صيانة ٢٨٨ ٣٥٣٠ ٢٢٦

البطاريات معابير ٢١٨ ٣٠٢١٨

```
البطاريات مواصفات الأمان ٢٨٩ - ٣٥٣ - ٦٢١ ,٣٥٣ -
```

بطاريات التخزين انظر البطاريات الكهريائية

البطاريات الجافة ٦٢١,٣٥٣

انظر أيضًا

البطاريات السائلة

× × البطاريات؛ البطاريات السائلة؛ البطاريات الكهريائية؛ الكيمياء الكهريائية التطبيقية

البطاريات الذرية ٢٢١, ٤٨١

×× البطاربات

البطاريات السائلة ٢٢١,٣٥٦

انظر أيضًا

البطربات الجافة

× × البطاريات الجافة؛ البطاريات الكهريائية؛ الكيمياء الكهريائية التطبيقية

البطاريات الشمسية ٢٢١, ٤٧٥

انظر أيضًا

الإشعاع الشمسي؛ البطاريات الكهريائية؛ الطاقة الشمسية

× × الإشعاع الشمس؛ الشمس؛ الطاقة الشمسية، الكهرباء الحرارية؛ الهندسة الشمسية

يطاربات المدفعية ٣٥٨,١٢

× × قوات المدفعية

البطاريات القلوية ٦٢١,٣٥٦

البطاريات الكهريائية ٦٢١,٣١٢

انظر أيضاً

البطاريات الجافة؛ البطاريات السائلة؛ الخلاما الكهريائية

× بطاريات التخزين

× × البطاريات الشمسية؛ الشحنات الكهريائية؛ الكيمياء الكهريائية

البطاريات المغناطيسية ٢٢١,٣٥٤

البطاطا ٧٩,٧٨٥

× × الدرنات

البطاطا ـ أغذية ٦٤١,٣٥٢٢

البطاطا ـ زراعة ٢٢ ، ٦٣٥

البطاطا علهي ٦٤١,٦٥٢٢

البطاطس ۷۹,۸۵۹ ، ۲۵۱,۳۵۲۱

× × الدريات

```
البطاطس أغذية ٦٤١,٣٥٢١
                                البطاطس ـ أمراض ٧٩٢ , ٥٨٣
                                   البطاطس تجفيف ٦٦٤.٨
                            البطاطس تخزين ١٨٧ ، ٧٩ ، ٥٨٣
                          البطاطس ـ تسويق ٢٥٨,٨٠٩٥٨
                     البطاطس ـ زراعة ٢٣٥,٤٩١ ، ٢١,٥٣٢
                                البطاطس ـ طهي ٢٥٢١ , ٦٤٢
                                 البطاطس ـ نقل ۲۸۸، ۲۶۰
                                     البطاطس كعلف ٢ ، ٦٣٣
                   البطاطس الجمدة ٥٨٣,٧٩ ، ٢٤١,٣٥٢١
                                    بطاقات الإعلان ٢٥٩,١٣
                                    ××الإعلان
       بطاقات تحقيق الشخصية انظر تحقيق الشخصية ـ بطاقات
                البطاقات ذات الفتحات (مصغرات فيليمة) ٦٨٦, ٤٣
                                 انظر أيضاً
                الميكروفيش؛ الميكروفيلم؛ الميكروكارد
                           × × المعفرات الفيليمة
         البطاقات ذات الفتحات ـ تصنيف ٢٥,٤٠٠، ٢٥,١٧٩٠
        البطاقات ذات الفتحات فهرسة ٢٥,٣٤، ٢٠، ٢٥٠
                                      بطاقات الزيارة ٣٩٥,٣
                                 انظر أيضًا
      الزيارات المنزئية _ عادات وتقاليد؛ زيارة المرضى
                                   ×× الحاملات
                           بطاقات الفهارس ۲۵٫۳ ، ۲۵٫۳۰
                                 انظر أيضًا
الفهارس؛ الفهرس البطاقي؛ الفهرسة؛ المكتبات ـ فهارس
             × البطاقات الموحدة؛ الفهارس، بطاقات
                            × × الفهرسة الوصفية
البطاقات للثقوية (حاسبت اإكترونية) ٢٢١,٣٨١٩٥٣٢ ، ٦٢١,٣٨١٩٥٣٢
                                 انظر أيضاً
        البيانات، معالجة آلية؛ الحاسبات الإلكترونية
```

× × الحاسبات الإلكترونية

```
بطاقات المعايدة ٢٢٢ , ٣٨٣
```

انظر أيضاً

الأعياد

× المعايدة، بطاقات

× × الجاملات

بطاقات المعايدة ـ جمع ٧٩٠,١٣

البطاقات المغنطة ٢٣٥ ١٩٥٣٢ ، ٢٤٤٢ ، ٢٠١٠

البطاقات الموحدة انظر بطاقات الفهارس

البطالة ٢٣١,١٣٧

انظر أيضاً

الانقطاع عن العمل؛ التأمين ضد البطالة؛ تعويضات العمال؛ العاطلون؛ العمل والعمال؛ القوى

العاملة

× × الاجتماع، علم العمل والعمال

التأمين ضد البطالة الفساد الاجتماعي

التخطيط الاقتصادى القوى العاملة

حق العمل الكساد الاقتصادي

الشئون الاجتماعية المشاكل الاجتماعية

العمالة مكاتب العمل

البطالة، تأمين انظر التأمين ضد البطالة

البطالة الدورية ٣٣١, ١٣٧٠٤٧

البطالة المقنعة ٣٣١, ١٣٧

البطالة الموسمية ٤٤ ٠٧٧, ٣٣١

انظر أيضيًا

العمالة الموسمية؛ العمل الموسمي

× × التغيرات الموسمية

البطالة والجريمة ٣٦٤,٢٦

البطانيات ٥٣, ٦٤٦ ، ٦٢٢, ٧٧٢

البطانيات ـ زخرفة ٧٤٦,٩٧

بطريرك انظر **البطاركة**

البطريق ٥٩٨,٤٤١

انظر أيضًا

الطيور المائية

البطريق حفريات ١٨,٤٥

```
البطريق صيد ٢٩٩, ٢٤٨٤٤١ ، ٢٩٩, ٢٤٨٤٤١
                                                   البطلان (قانون) انظر نظرية البطلان
                                                            المعدة
                                                                      انظر
                                                                                       البطن
                                                      انظر الجاستريودا
                                                                                البطنقدميات
                                                                           البطيخ ٥٨٤, ٣٨٥
                                                                البطيخ_أغذية ٦٤١,٣٥٦١٥
                                                                    البطيخ إراعة ١٣٥,٦١٥
                                                                  البطيخ طهي ١٤١,٦٥٦١٥
                                                                    البعث ٥,٨٢٨ ، ٢٠٨
                                                                  انظر أيضيًا
                                الثواب والعقاب؛ الحياة الأخرى؛ الموت؛ الوجود والعدم
                                                         × × الحياة الأخرى؛ الفناء
                                                                        البعث (الإسلام) ٢٤٣
                                                                  انظر أيضاً
                                         الجنة؛ جهنم؛ الثواب والعقاب؛ القيامة، يوم
                                                     البعث (الديانة المصرية القديمة) ٢٩١,٠٤٢
                                                                  انظر أيضًا
                                                                        الخلود
                                                            البعث ـ الدراسات المقارنة ٢٩١, ٢٣
                                                                  البعث في القرآن ٢٢٩, ٤٢٤٣
                                                                           البعثات ٣٧٨,٣٤
                                                                  انظر أبضاً
                                    التعليم العالى؛ العلاقات الثقافية؛ المنح الدراسية
                         × × التبادل الثقافي؛ الجامعات والكليات؛ الطلبة؛ المنح الدراسية
                                                                               البعثات الأثرية
                                                                       ××الحفر
                                                                 البعثات الاستكشافية ٨٠٨،٥
                                                                  انظر أيضًا
                                                  الكشوف الجغرافية؛ المستكشفون
وأيضًا أسماء الدول متبوعة بالتقسيم البعثات الاستكشافية مثل: مصر - البعثات الاستكشافية
                                                              × البعثات العلمية
                                                            × × الكشوف الجغرافية
```

```
البعثات الاستكشافية _ أجهزة ومعدات ٢٨ . ٣ . ٨ . ٥
```

البعثات التبشيرية انظر الإرساليات التبشيرية

البعثات التجارية

البعثات الحكومية ٢٥٠,١٥

× × الإدارة العامة

البعثات الداخلية ٢٧٨,٣٤

البعثات الدبلوماسية انظر السلك الدبلوماسي والقنصلي

البعثات الطبية ٧٩ . ٢١٠

البعثات العسكرية ٣٥٥,٠٣٢

× × التعليم الحريي

البعثات العلمية انظر البعثات الاستكشافية

البعد انظر القرب والبعد

البعد الاجتماعي ٢٠١, ٤٤

البعد البؤري ٣٢٤, ٥٣٥

انظر أيضيًا

البؤرات؛ العدسات

× × البؤرات؛ العدسات

البعد الثالث ٨٠٠٨٥

انظر أيضًا

التصوير الجسم؛ الرؤية الجسمة؛ الصور الجمسة

البعوض ۷۷,۵۹۵

انظر أيضًا

العدوي والأمراض المعدية؛ الملاريا

× الناموس

× × الحشرات؛ الحشرات ناقلة الأمراض؛ العدوى والأمراض العدية

البعوض_مقاومة ٦١٤,٤٢ ، ٢٥١,٦٥١

انظر أيضًا

الحشرات _ مقاومة

البعوض ـ مقاومة البيدات الحشربة ٢١ ٧٠٧ ، ٩٥ ه

البعوض كثاقل للأمراض ٦١٤, ٤٣٢٣

البغاء ٣٦٤,١٧٤

انظر أيضاً

الأخلاق الجنسية؛ الأمراض التناسلية؛ التربية الجنسية؛ الجرائم الجنسية؛ الزنا؛ الصحة الجنسية؛

مكافحة البغاء [يتبع]

```
[تابع]
```

البغاء

× الإيماش؛ الخناء؛ الدعارة؛ العهارة؛ تجارة الرقيق الأبيض؛ الرقيق الأبيض

× × الجرائم الجنسية؛ الجنس؛ الزهرى؛ السلوك الجنسى؛ السيلان؛ الصحة الجنسية؛ الفساد
 الاجتماعى؛ المرأة؛ المشاكل الاجتماعية؛ هتك العرض

المفاء أخلاقيات ١٧٦,٥

البغاء _قوانين وتشريعات ٢٥٣٤ - ٣٤٥, ٠٢٥٣

النغاء، مكافحة البغاء

البغاء في الأدب ٨٠٩,٩٣٥

البغاءهي الأدب العربي ٩٠٣٥ ، ٨١٠

البغاء في السينما ٧٩١, ٤٣٧

البغاة ٢٥٦,٣

××السير

البغال ٥٩٩,٧٢٥

انظر أيضًا

الحمير؛ الخيل

البغال ـ تربية ٢٣٦,١٨

البغال في الدين والفولكلور ٥ ٣٩٨ , ٣٤٥ ٢٩٧٢

بغداد ۹۱۵۲,۷۲۱

انظر أيضًا

حلف بغداد

بغداد_آثار ۹۱۵, ۹۷۲۱۰۳

بغداد ـ تاريخ ٩٥٦,٧٢١

البق ٤٥٧,٥٥٥

البق_آفات ٦٤٨,٧

البقاء انظر الفناء والبقاء

البقالات ١٥٨,٨٥٢

البقالات الطرق الرياضية ١٥١ ، ٨٤ ، ٢٥٨

البقالات محاسبة ٢٥٧,٨٣٩

البقدونس ۸۳,٤٨

البقدونس ـ طهي ٦٤١,٦٥٥

اليقر ۹۹,۷۳٥۸

انظر أيضًا

اللبن؛ اللحوم؛ منتجات الألبان

× الأبقار

× × الحيوانات الأليفة؛ الدواب؛ رعاة البقر؛ الماشية

البقر المراض ٩١,٢٥

البقر-تربية ٢٣٦,٢

البقر حفريات ٥٦٩,٧٣٥٨

البقر ـ كاريكاتير وكارتون ٢٤١,٥

البقرفي الدين والفولكلور ٣٩٨,٣٦٩

البقع ۲۲۷٫۱

البقع _ إزالة

× إزالة البقع

××التنظيف

البقع الشمسية ٢٤,٧٤٥ ، ٥٣٨,٧٤٥

انظر أيضًا

الأرصاد الجوية؛ الإشعاع الشمسي؛ الشمس ـ المجال المغناطيسي؛ العواصف المغناطيسية

× الشمس، بقع

× × الأرصاد الجوية؛ الإشعاع الشمسى؛ الشمس؛ الظواهر الجوية، علم؛ المناخ

البقول ۸۳,۳۲ ، ۲۰، ۲۳۰

انظر أيضاً

البسلة؛ الحمص؛ العدس؛ الفاصوليا؛ الفول؛ اللوبيا

البقول ـ طهى ٦٤١,٦٥٦٥

البقول الجافة ٣٢ ، ٨٨٥

البقول المحفوظة ٦٦٤٠٠٢٨٢

× × الأغذية الحفوظة

البقول كعلف ٦٣٣,٢

البقول كغذاء ٦٤١,٣٥٦٥

بقيق ٩١٥,٣١٣٩٣

بقيق - تاريخ ١٣٩٣ ، ٩٥٣

× السعودية _ بقيق _ تاريخ

```
البكاء ٢٥٢,٤
```

انظر أيضًا

الألم؛ الانفعالات النفسية؛ الحزن؛ الفرح

× × التفريغ الانفعالي؛ الدموع

البكاء في الدين والفولكلور ٢٧ . ٣٩٨

البكاء في الفن ٧٠٤, ٩٤

البكالوريوس ٢ ، ٢٧٨

×× الدرجات الجامعية

الكتاشية (الشيعة) انظر الإمامية

البكتاشية (طرق صوفية) ٢٤٧,٨٢

× البكداشية

البكتريا ٥٨٩,٩ ، ٦١٦,٠١٤

انظر أيضًا

التخمر؛ الجراثيم؛ الخمائر؛ العفن البكتيرى؛ مبيدات البكتريا؛ المطهرات

ويستخدم أيضًا كتقسيم بعد بعض الموضوعات مثل: اللبن-بكتريا

× الباسيلوص؛ البكتريا، علم؛ علم البكتريا

× × الأحياء الدقيقة العلم

الأمراض، علم الفطريات

التخمر الفيروسات

الجراثيم الميكروبات

الطب الميكروبات، علم

الطفيليات الأولية

البكتريا ـ أصباغ ٨٦ / ٥٤٧

البكتريا أمراض ٢٣٢٢ ، ٦١٦,٩٢ ، ٦١٦,٩٢

البكتريا ـ أمراض حيوان ٢٣٢٢ ، ٥٩١

البكتريا ـ أمراض نبات ٨٨١, ٢٣٢٢

البكتريا ـ انتقال ٩٨٩،٥

البكتريا ـ انحلال ٩٨٩،٥

البكتريا ـ سموم ٢١٥,٩٥٢٩٩

البكتريا، علم انظر **البكتيريا**

البكتريا فسيولوجيا ٩٠١ ، ٩٨٥

البكتريا، مبيدات انظر مبيدات البكتريا

البكتريا ـ معامل ٧٨ ، ٩ ، ٩ ٥ ه

البكتريا ـ مقاومة ٦٦٨, ٦٥٣

انظر أيضًا

مبيدات البكتريا

البكتريا ـ مورفولوجيا ٩٠٤ ، ٩٨٩

البكتريا ـ نمو ۸۹,۹۰۳۱

بكتريا الألبان انظر **اللبن - بكتريا**

انظر الترية - بكتريا بكتريا التربة

البكتريا الحقيقية ٥٨٩,٩٥٥

البكتريا الحيوانية الهوائية ٢٣٢٢ . ٩٩٠

البكتريا الزراعية ٢٨٩٩ ، ٦٣٠

انظر أيضًا

الآفات الزراعية؛ الترية _ بكتريا

× × الترية ـ بكتريا

البكتريا الساقية ٩٤,٩٤٥

البكتريا الشعاعية ٨٩,٩٢

البكتريا الطبية ٦١٦,٠١٤

البكتريا الطفيلية ٩٨٩،٥

البكتريا الكبريتية ٩٨٩,٩٦

البكتريا اللاهوائية ٩٩٩٥

البكتريا الخاطية ٨٩,٩٨

البكتريا المغلفة ٩٣ ، ٨٩ ٥

البكتريا الواوية ٩٩,٩٥

البكتوليت (معادن) ٥٤٩,٦٦

البكتين ٢٥,٧٨٢ ، ٢٨٧,٧٤٥

البكداشية انظر البكتاشية

البكروتوكسين ٦١٥,٣٧٣

البكرية (طرق صوفية) ٢٦٥

البكرية (علم الكلام) ٢٤٥,٥

البكم ٢١٦,٨٥٥٢

انظر أيضاً

الصم؛ النطق، فقد

× المعوقون نطقا

××العوقون

البكم ـ تشغيل ٣٣١,٥٩

البكم-تعليم ٢٧١,٩١٤

× × التعليم المهنى

البكم الجوائب الصحية ١١٤,٥٨

البكم، رعاية ٢٦٢,٤

البكم_علم نفس ١٥٧,٥٢

البكم لفة ١١٦,٨٥٥٢٠١٤٧

××الكلام

البكم، مؤسسات رعاية ٣٦٢, ٦١٤

البكم ـ وسائل اتصال ١١٦ ، ٨٥٥٢ ٠ ١٤٧

البكيرية ٩١٥,٣١١٩٤

البكيرية ـ تاريخ ٩٥٣,١١٩٤

× السعودية البكيرية ـ تاريخ

انظر أيضًا

أشغال المعادن النفيسة؛ المعادن النفسية

× × المعادن النفيسة

البلاتين ـ تحليل ٥٤٦,٦٤٥

البلاتين ـ تعدين ٢٢٢,٣٤٢

البلاتين ـ تنقيب ٢٢٢,١٨٢٢

البلاتين ـ جيولوجيا ٢٢١ ، ٥٥٣

البلاتين ـ مركبات ٢٥٢ , ٦٤٥٢

البلاتين ـ نظائر ٤١,٣٨٨ ٥٤٥

البلاجات ۷۱۶ ، ۳۵٫۲۹۷

انظر أيضاً

التنزه؛ السواحل؛ الشواطئ

× المصايف

البلاجات الجوانب الصحية ٦١٤,٧٩٦

البلاجرا ٣٩٣,٣٩٣

البلاجيوكلاز ٢,٩٥٥

البلاجيوكلاز الخاصية البصرية ١١٢٩٥ ، ٦٢٠

بلاد الشام انظر الشام

```
البلاد العربية انظر العالم العربي بلاد فارس انظر إيران بلاد ما بين النهرين انظر العراق البلازما ١١٥، ٢١٢
```

انظر أيضاً

بنوك الدم؛ فيزياء البلازما

× × الأمصال؛ بنوك الدم

البلازما بدائل ۲۱۵, ۲۵۰۷

× بدائل البلازما

البلازما - جداول ۲۱۲,۱۱۵۰۲۱

البلازما ديناميكا ٦١٢,١٤

البلازما - النماذج الرياضية ١١١٨ ١١٥٠١٥٠ ٦١٢

البلازما _ فيزياء انظر فيزياء البلازما

البلازموديوم انظر الجرثوميات

البلاستيدات (حيوان) ٩٩١,٨٧٣٣

البلاستيدات (نبات) ٨١,٨٧٣٣

البلاستيك ٤,٨٢٢ ، ٢٣٤٨,٧٤٥ ، ٢٩٢٣.٠٢٢

انظر أيضًا

الألياف البلاستيكية الكيمياء العضوية

الألياف الصناعية المطاط الصناعي

الأنابيب البلاستيكية النايلون

البوليستر

وأيضًا رؤوس الموضوعات التي تبدأ بكلمة بلاستيك

× × الألياف الصناعية؛ البتروكيماويات؛ البلمرات؛ البلمرة؛ الكيمياء العضوية _ تركيب

البلاستيك برامج الحاسبات ٦٦٨, ٤٠٢٨٥٣

البلاستيك ـ تأثير الأشعة على ١١٢٢٨ . ٢٠٠

البلاستيك ـ تحليل ٦٦٨, ٤١٩

البلاستيك، تشكيل ٢٦٨, ٤١٢

البلاستيك - الخاصية الكهريائية ٢٣٤ ٨٤٧٠ ه

البلاستيك ـ صناعة وتجارة ٢٦٨٨٤ ، ٣٣٨ ، ٢٦٨.٤

```
البلاستيك قطع ٦٦٨, ٤٠٤٢
```

البلاستيك مسحوق ٦٦٨,٤١١

× × المساحيق

البلاستيك البروتيني ٦٦٨, ٤٣

البلاستيك التحضيري ٢٦٨,٤

البلاستيك الحراري ٦٦٨, ٤٢٣

البلاستيك الرغوى ٦٦٨, ٤٩٣

البلاستيك الرقائقي ٦٦٨, ٤٩٥

البلاستيك المبلمر ٢٦٨, ٤٢

البلاستيك السلح ٦٦٨, ٤٩

البلاستيك المقاوم للحرارة ٦٦٨, ٤٢٣

البلاستيك المقوى ٦٦٨, ٤٩٤

البلاستيك في التعدين ٢٢٢ ، ٦٦٩

× × هندسة التعدين

البلاستيك في الديكور ٧٤٥,٥٧٢

البلاستيك في السباكة ٢٥ ، ٢٧٦

البلاستيك في الطب ٦١٧,٩٥

البلاستيك في الطباعة ٦٨٦

וועלם אף י ד, אשע

× × الخرسانة؛ الفخار؛ القيشاني؛ مواد البناء

البلاط ـ صناعة وتجارة ٢٨٨٨٨٦ , ٣٣٨

البلاط الملكي ٣٢١,٦

× × العرش الملكي؛ الملوك

البلاغة (تستخدم الصفة الدالة على الجنسية) ٤٠٤

انظر أيضًا

الأسلوب الأدبى؛ الإنشاء الأدبى؛ الخطابة؛ كتابة الرسائل؛ المحاضرات؛ النقد؛ الهجاء؛ الوصف

الأدبى

× علم الأساليب

× × الأسلوب الأدبي؛ الخطابة؛ الفصاحة؛ اللغات؛ اللغة، علم

البلاغة العربية ١٤

انظر أيضًا

الإنشاء الأدبي (أدب عربي)؛ الخطابة العربية

[يتبع]

```
[تابع]
```

البلاغة العربية

× الأدب العربي _ البلاغة؛ اللغة العربية، البلاغة

× × الأدب العربي؛ الجمال (أدب)؛ طه حسين ـ الأسلوب

البلاغة العربية - البديع ٥ , ٤ ١٤

× البديع؛ السجع؛ الطباق

البلاغة العربية - البيان ٣٠٤,٣

× الاستعارة؛ البيان العربي؛ الكناية؛ المجاز

البلاغة العربية - الجناس ٥ , ١٤ ٤

× الجناس

البلاغة العربية ـ الطباق ٥ ، ١٤ ٤

البلاغة العربية ـ المعانى ١٤١٤

× الإطناب؛ التعريف والتنكير؛ الجملة الإسمية؛ علم الدلالة العربية؛ اللغة العربية ـ المعاني؛

المعانى العربية

بلاغة القرآن انظر القرآن - بلاغة

البلاغة وعلم النفس ١٩٠٠ ٤٠٠

البلانريا انظر التريلاريا

البلانسفير ۸۹,۸۹ه

انظر أيضًا

الخرائط الفلكية

البلانكتون انظر العوالق

البلاهة ١٦٦,٨٥٨

انظر أيضًا

الجنون؛ الشذوذ؛ ضعاف العقول

x العته

× × الأطفال الشواذ؛ التخلف العقلى؛ الجنون؛ ضعاف العقول؛ علم النفس المرضى؛ المغلية

البلاهة ـ الجوانب الصحية ١١٤,٥٨

البلاهة ـ الجوانب الوراثية ١٢ , ٥٧٥

البلاهة ـ علم نفس ٨ . ١٥٧

بلبیس ۹۱۲,۲۱۵

بلبیس_تاریخ ۹۹۲,۱۵

× مصر _ بلبيس _ تاريخ

بلجرشى ٩١٥,٣١٥٩٤

```
بلجرشي ـ تاريخ ٩٥٣,١٥٩٤
                × السعودية _ بلجرشي _ تاريخ
                                      بلجيكا ٩١٤,٩٣
                                 بلجيكا ـ تاريخ ٩٤٩,٣
                  بلجيكا ـ تاريخ ـ الحكم الأجنبي (١٤٧٧ ــ ١٨٣٠م) ٩٤٩,٣٠٢
                   بلجيكا ـ تاريخ العصر الحديث ٩٤٩, ٣٩٣
    يلجيكا _ تاريخ _ العصر الحديث _ القرن العشرون ٢٠٤ , ٣٠ و ٩٤٩
                                        البلح ٥٨٤,٥
                             انظر أيضًا
                                 النخيل
                                 × التمر
                                × × النخيل
                             البلح - أغذية ٦٤١,٣٤٦٢
                                البلح ـ زراعة ٦٣٤,٦٢
                              البلح ـ طهى ٢٢٦٤، ١٤٢
                        انظر أم الخلول
                                           بلح البحر
                   البلدان، تقاويم انظر تقاويم البلدان
                   البلدان المتخلفة انظر الدول النامية
                  انظر المجالس البلدية
                                            البلديات
                                  البلشفية ٢٢٠,٥٣٢
                            انظر أيضًا
                          الأرستقراطية
            العمل والعمال
                الماركسية
                             البروليتاريا
                              الشيوعية
                               البلطى (آسماك) ٥٩٧,٥
                               × × الأسماك
                                     بلطيم ٩٦٢,١٥٧
                              بلطيم ـ تاريخ ٩٦٢,١٥٧
                    × مصر _ بلطيم _ تاريخ
                                     البلعوم ٦١١,٣٢
                         × × الجهاز الهضمي
```

البلعوم_أشعة ٧٥٧ ٦١١,٣٢٠

البلعوم ـ أمراض ٦١٦,٣٢

انظر أيضًا

عسراليلع

البلعوم ـ أورام ٦١٦, ٩٩٣٣٢

البلعوم ـ سرطان ٢١٦,٩٩٤٣٢

البلعوم فسيولوجيا ٦١٢,٣١

بلغاريا ٩١٤,٩٧٧

بلغاريا ـ تاريخ ٩٤٩,٧٧

بلقاس ۹۱٦,۲۱۵٤

بلقاس ـ تاريخ ٩٦٢,١٥٤

× مصر _ بلقاس _ تاريخ

البلقان ٩١٤,٩٦

البلقان ـ تاريخ ٩٤٩,٦

البلكونات انظر الشرفات

البللور ۲۲۰,۱٤٤ ، ۲۲۰,۱٤٤

انظر أيضًا

الزجاج

× × الزجاج

البللور - تأثير الأشعة على ٦٦٦, ١٠٤

البللور - الخواص الكهريائية ٦٦٦, ١٠٤

البللور - الخواص المفناطيسية ٦٦٦, ١٠٤

البللور-عيوب ٦٦٦,١٣

البللورات ٥٤٨,٣

× البلورات

× × التبلور؛ الصخور، علم

البللورات الإبرية ١٢ ، ١٨٥٥

البللورات التركيبي، علم ٨١٨٨٥٥

البللورات الرياضي، علم ٧, ٨٤٥

البللورات الضوئي، علم ٨٨٨٥

البللورات الفيزيائي، علم ٨ . ٨ ٤٥

بللورات الكوارتز ٢٨, ٥٤٩

× الكوارتز، بللورات

```
البللورات الكيميائي، علم ٣٠ ٨٤٥
                               بللورات المعادن، علم ١٨ , ٤٩ ٥
                                 البللورات المعدنية ١٨ , ٩٤٥
                             البللورات الهندسي، علم ١٠ ٤٨ ٥
           البلمرات ۲۲۰٬۱۹۲ ، ۵۵۷٬۸۶۶ ، ۱۹۲٬۲۲۲
                               انظر أيضًا
                  الألباف الصناعية؛ البلاستيك
                                × البوليمرات
                                   ××البلمرة
                         البلمرات غيرالعضوية ٧٤٢٧ م٤٧ ه
                                         اليلمزة ٢٨,٧٨ه
                                انظر أيضًا
         الألياف الصناعية؛ البلاستيك؛ البلمرات
× × التفاعلات الكيميائية؛ الكيمياء العضوية _ تركيب
                                  البلمرة المشتركة ٢٨ , ٤٧ ٥
                                  البلمرة المضافة ٢٨, ٥٤٧
                                      البلهارسيا ٦١٦,٩٦٣
           × × الأمراض المتوطنة؛ ديدان البلهارسيا
                        البلهارسيا _ إحصائيات ٣١٢,٣١٩٦٣
                             البلهارسيا ـ إصابات ٦١٤,٥٥٣
                             البلهارسيا أعراض ٢١٦,٠٧٢
                     البلهارسيا ـ الجوانب الصحية ٦١٤,٥٥٣
                 البلهارسيا، ديدان انظر ديدان البلهارسيا
                               البلهارسيا علاج ٦١٥,٠٤٧
                                       البلهارسيا _ مضاعفات
                           البلهارسيا _وفيات ٣١٢,٢٦٩٦٣
                           البلهارسيا - الوقاية من ٦١٤, ٤٤
                                          بلوتو ۲۳,٤۸۲ ه
                                بلوتو خرائط ٥٢٣,٤٨٢٩
                                  بلوتو_مدار ۲۸۲۳, ۲۲۰
```

بلوتو ـ مراقبة ٢٧ ٨٤ ، ٢٣٥

البلوتونيوم ٤٣٤, ٤٣٤ ، ٢٩٣٤, ٢٦٦

× × النشاط الإشعاعي؛ الوقود النووي

البلوتونيوم ـ تحليل ٢٣٤ , ٢٦٥

البلوتونيوم ـ سموم ٦١٥,٩٢٥٤٣٤

البلوتونيوم _ مواصفات الأمان ٦٦٩, ٢٩٣٤ · ٢٨٩

البلوتونيوم ـ نظائر ٢٣٤ ٥٤٦, ٤٣٤

البلوتونيوم في الجسم ٢١٢,٣٩٢٤

البلورات انظر البللورات

البلوط ۸۳,۱٦٧

× × الأخشاب

البلوط الاستخدام العلاجي ٦١٥,٣٢٣١٦٧

البلوط زراعة ٦٣٤,٩٧٢١

اليلوط سموم ٦١٥,٩٥٢٣١٦٧

بلوغ الحلم ٦١٢,٦٦٥

انظ أيضاً

سن الرشد؛ الصوت، تغير؛ المراهقة

× × الأهلية (فقه إسلامي)؛ سن الرشد

بلوغ الحلم ـ عادات وتقاليد ٢٩٢,١٤

البلياردو ٧٩٤,٧٢

البلياردو ـ أجهزة وأدوات ٢٨٨ , ٧٤٧٢

البلينا ٢٣١, ٩١٦

البلينا ـ تاريخ ٩٦٢,٣١

× مصر _ البلينا _ تاريخ

البن ۲۵,۳۸۵

انظر أيضًا

القهوة

البن اغذية ٦٤١,٣٣٧٣ ، ٦٤١,٣٣٧٣

البن ـ اقتصادیات ۲۲۳,۹۳ ، ۳۳۸,۱۷۳۷۳

البن ـ تسویق ۲۵۸٫۸۰۹۵۸۳۵۲

البن_زراعة ٢٣٣,٧٣

البناء ٧٢١

انظر أيضاً

آلات البناء العمارة

الأبواب المبانى

[يتبع]

```
[تابع]
                                                                                              البناء
                                                           المساكن
                                                                           الأساسات
                                                       مواد البناء
                                                                          الإنشاءات
                                                         النجارة
                                                                            الحوائط
                                                         النوافذ
                                                                    الخرسانة المسلحة
                                                        الهندسة
                                                                      سقالات البناء
                                                 الهندسة الصحية
                                                                            السقوف
                                                                        عقود اليناء
                                                                      × إنشاء المباني
× × الأسمنت؛ التعمير؛ الطوب؛ العلوم التطبيقية؛ العمارة؛ المباني؛ المساكن؛ النجارة؛ هندسة
                                                                          الإنشاءات
                                                                 البناء _ أجهزة انظر آلات البناء
                                                                        البناء_إشراف ١٨٤٠ ، ٧٢١
                                                                  البناء - الجوانب الصحية ٦١٣, ٦٢
                                                                         البناء حوادث ۲۱٤,۸٥٢
                                                                    × × المبائي ـ انهيار
                                                               التناء ـ خدمات المعلومات ٢٢١, ٠١٨٣
                                                                    الناء_رسوم هندسية ٢٨ ، ٧٢٠
                                                                    البناء ضرائب ٣٣٦,٢٧٨٧٢١
                                                                البناء ــ عقود انظر عقود البناء
                                                                           البناء معاننة ٩٥٢,٩٢
                                                          × × المبانى _ قوانين وتشريعات
                                                                  البناء _ مواد انظر مواد البناء
                                                   البناء_مواصفات الأمان ٢٨٩ ، ٧٢١ ، ٣٩٢,٣
                                                                        البناء الاجتماعي ١١٤٤
                                                                       انظر أيضيًا
                                الطبقات الاجتماعية؛ النظم الاجتماعية؛ الهرم الاجتماعي
                                           × × الأنثروبولوجيا؛ الأنثروبولوجيا الاجتماعية
                                             بناء البيانات انظر البيانات، بناء (حاسبات إلكترونية)
                                                                             تناءالسفن ۲۲۳٫۸۲
                                                                      انظر أيضيًا
أحواض السفن؛ الترسانات البحرية؛ السفن؛ العمارة البحرية؛ غرق السفن؛ الكهرياء في السفن؛
                                                                   الهندسة البحرية
[يتبع]
                                                                      × السفن، بناء
```

بناء السفن [تابع]

× × الترسانات البحرية؛ السفن

بناء السفن _ أجهزة ومعدات ٢٨٠ ٢٨٠ ٢٢٣

بناء السفن _ تكاليف ٦٢٣ , ٨٢ · ٦٨١

بناء السفن _ الجوانب الصحية ٦١٣, ٦٢

بناء السفن ـ عقود ومواصفات ٢٩٢,٨

بناء السفن _ قوانين وتشريعات ٢٤٣, ٠٧

بناء السفن معايير الإنتاج ٦٢٣, ٨٢٠٦٨٥

بناء السفن _ مواصفات الأمان ٢٨٩ - ٢٨٣ ، ٦٢٣

بناء السفن ـ نماذج ١٨٨,١ ، ٦٢٣,٨٢

بناء الجموعات (مكتبات) ۲۵,۲

انظر أيضًا

التزويد (مكتبات)؛ الكتب اختيار

النات ۲۰۱٫٤۳۱

انظ أبضًا

الأطفال؛ الأمومة؛ تعليم النساء؛ الشباب؛ النساء

× × الأباء والأبناء؛ الأطفال؛ الأولاد؛ الشباب؛ الصبيان؛ المرأة

البنات ـ تعليم النظر تعليم النساء

البنات جمعيات ٣٦٩,٤٦

البنات الحباة الدينية ٢٩١,٤

البنات رعابة وعلاج ٦١٣,٩٥٥

البنات السلوك الجنسى ٣٠١,٤١٧٠٨٣٥٢

البنات علم نفس ١٥٥, ٤٣٣

البنات ـ كتب الصلاة والعبادة ٢٠٧

البنات نوادی ۳۹۷,۰۸٥۲

بنات النبي ۲۳۹,۸

انظر أيضًا

أهل بيت الرسول؛ السيرة النبوية

× محمد (ﷺ) _ بناته

× × أهل بيت الرسول؛ زوجات النبي

البنادق ۲۶۲,۳۲۲ ، ۶,۳۸۲

انظ أيضاً

الذخيرة الحربية؛ المسدسات

× × الأسلحة؛ الذخيرة الحربية؛ الرماسة؛ الرماسة العسكرية؛ الصيد؛ المعدات العسكرية.

```
البنادق ـ صناعة ونجارة ٣٣٨, ٤٧٦٢٣٤٤٢
```

البنادق الآلية ٢٢٣, ٤٤٢٤

بنادق الصيد ۷۹۹,۳۱ ، ۲۲۶,۳۸۲

انظر أيضًا

الصيد

بناما انظر **بنما**

البنايات انظر ا**لباني**

النتج ۲۱۷٫۹٦

انظر أيضًا

الأفيون؛ التخدير؛ المنبهات

× المرقد

× × التخدير؛ العمليات الجراحية

البنج بونج انظر تنس الطاولة

البنجر ۹۱۳,۹۱۳

انظر أبضاً

السكر، سكر البنجر

× × الدرنات؛ سكر البنجر

البنجر أغذية ٦٤١,٣٥١١

البنجر زراعة ٦١٥,١١

النبجر مطهى ٦٤١,٦٥١١

بنجلادیش ۹۱٥,٤٩٢

بنجلادیش ـ تاریخ ۹٥٤,۹۲

البنجوين ۹۸,٤٤١

البنجوين ـ حفريات ٢٨,٤٤١

البندق ۲,۰۸۰

البندق_أغذية ٦٤١,٣٤٥

البندق ـ تخزين ٢٨٧ ، ١٥٤ ، ٢٣٤

البندق ـ تسويق ٤٥٤ ٩٦٣٤٠٨ م٥٢

البندق_زراعة ٢٣٤,٥٤

البندق المحتوبات الكيميائية ١٩٢٨٥ م٥٥ م

البندقية ٩١٤,٥٣١

البندقية ـ تاريخ ٩٤٥,٣١

```
البندقية في الفن ٧٠٤,٩٤
```

البندكتيون (طوائف مسيحية) ٢٧٩,١١

البندورة انظر الطماطم

البندول، حركة انظر الحركة التوافقية

البندول الصوتي

וֹאָינֹטָטָ אַ אַרְאָס, סְרָדָּ ، אָרְדְּ, אָרְדְּ ، אוֹדְ, אָצִסּ וּ

× الجازولين

× × البترول؛ البترول ـ صناعات؛ الوقود

البنزين_أسعار ٢٩٠٢٨٢٠٢٩ ، ٢٩٠٢٢٦٢

البنزين ـ بحوث ۲۲۰۲۸۲۰۷۲ ، ۲۹۰۲۲۲۲۲۲

البنزين ـ تخزين ٢٦٥,٥٤

البنزين .. خطوط أنابيب ٢٦٥, ٥٤٤

البنزين ـ سموم ٦١٥,٩٥١١

البنزين ـ ضرائب ٣٣٦, ٢٤٣

البنزين ـ قوانين وتشريعات ٧٧ - ٣٤٣

الينزين_نقل ٦٦٥,٥٤

البنزين الصناعي ٦٦٥,٥٣٨٢ ، ٦٦٢,٦٦٩

بنزين الطائرات ٦٦٥,٥٣٨٢ ، ٦٦٢,٦٦٦

البنزين في الجسم ٦١٢,٣٩

البنسلين ٢٤٦٦, ٧٥ ، ٣٩٣٣, ١٥٦

انظر أيضًا

المضادات الحيوية؛ الميكروبات ـ مقاومة

× × الأدوية؛ المضادات الحيوية

البنطلونات انظر السراويل

بنغازی ۹۱۲،۱۲۱۱

بنفازی-تاریخ ۹۲۱,۲۱۱

البنك الإسلامي للتنمية ٢٣٢,١٢١١ ، ٣٣٠,١٢١ ،

لم يرد بالقائمة أسماء جميع البنوك ويمكن إضافتها واستخدامها عند الحاجة

البنك الأهلى المصرى ٣٣٢, ٢١٢

البنك الدولي للإنشاء والتعمير ٢٥ , ٣٣٢

بنك الرياض ٣٣٢,١٢

بنك الدم انظر بثوك الدم

```
بنكالقرية ٣٣٢,٣١
```

بنك ناصر الاجتماعي ٣٣٢,٣

البنكرياس ٦١١,٣٧

× × الجهاز الهضمى؛ العصارات البنكرياسية؛ القناة البنكرياسية

البنكرياس ـ استئصال ٥٥٧ ، ٦١٧

الينكرياس أشعة ٧٥٧٠٧٥٠

البنكرياس -أمراض ٦١٦,٣٧

البنكرياس - أمراض حيوان ٢٣٦, ٠ ٨٩٦٣٧

البنكرياس أورام ٦١٦,٩٩٣

البنكرياس أوعية دموية ٦١١,٣٧

البنكرياس ـ تشريح ٢١١,٣٧

البنكرياس-جراحة ٦١٧,٥٥٧

البنكرياس ـ جروح وإصابات ١٧٧١

البنكرياس _ عصارات انظر العصارات البنكرياسية

البنكرياس ـ فسيولوجيا ٦١٢,٣٤

النما ۹۱۷,۲۸۷

× بناما

بنما ـ تاريخ ٩٧٢,٨٧

بنها ۲۱۵۲,۲۱۹

بنها تاريخ ٩٦٢,١٥٦

× مصر _ بنها _ تاریخ

بنواخيص ٥٥٤ ، ٩٥٣

بنو إسرائيل انظر اليهود

بنو أمية انظر **الأمويون**

بنوبویه ۹۵۳٬۰۷۹۲

بنوحسنویه ۹۵۳,۰۷٦۹۱

بنوحفص ۹۵۳,۰۷٦۱

انظر أيضًا

تونس ـ تاريخ

× الحفصيون

بنوحمود ۹۵۳٬۰۷۱۲

بنودلف ۹۵۳٬۰۷٦۱

بنوذى النون ٩٥٣,٠٧١٢

بنوزريع ۲۶۷،۰۷٤۷

× × عدن _ تاريخ _ العصر الإسلامي

بنوزیاد ۹۵۳٬۰۷۲۸ ، ۹۵۳٬۰۷۲۸

بنوزیان ۹۵۳,۰۷۲۷

انظر أيضاً

الجزائر ـ تاريخ

بنوصليح ۹۵۳٬۰۷۲۲

بنو العباس انظر العباسيون

بنوفلیته ۹۵۳,۰۷۵٦

بنوقتادة ۹۵۳,۰۷۵۷

بنوقريضة ٢٣٩,٤ ، ٩٥٣,٠٢

انظر أيضًا

الإسلام _ تاريخ؛ التاريخ الإسلامي؛ غزوة بني قريضة؛ اليهود

بنوقينقاع ٢٣٩,٤ ، ٢٥٣,٠٢

انظر أيضًا

الإسلام .. تاريخ؛ التاريخ الإسلامي؛ اليهود

بنومرین ۲۸ ، ۹۵۳ ، ۹۵۳

انظر أيضًا

المغرب ـ تاريخ

بنومهدی ۹۵۳,۰۷٤٦

بنوموسی ۵۳٬۰۷۵۵

بنونبهان ۹۵۳,۰۷۵۲

بنونجاح ۹۵۳,۰۷٤۳

بنوالنضير ٢٣٩,٤ ، ٩٥٣,٠٢

انظر أيضًا

الإسلام _ تاريخ ؛ التاريخ الإسلامي؛ اليهود

بنوهاشم ۲۵۷،۰۷۵۲

بنوهود ۹۵۳٬۰۷۱۵

بنووطاس ۹۵۳٬۰۷۲۸

بنويعفر ۹۵۳,۰۷٤٢

```
البنوك (يقسم جغرافيا) ٣٣٢,١
```

انظر أيضًا

الأوراق التجارية صناديق توفير البريد

الائتمان الصيارفة

البنوك الإسلامية الفائدة (بنوك)

البنوك الصناعية القروض

البورصات المسحوب عليه

الحماية المصرفية النقود

الشبكات

وأيضًا رؤوس الموضوعات التي تبدأ بكلمة بنوك، وكذلك بعض الموضوعات متبوعة بملحوظة

حدية (بنوك) مثل: الساحب (بنوك)

× أعمال البنوك؛ الأعمال المصرفية؛ بيوت المال؛ الصيرفة؛ المصارف

× × الاقتصاد الساحب

الاقتصاد الكلى شركة التوصية

الائتمان القانون التجاري

الائتمان المصرفي القروض

البورصات المالية

التجارة المسحوب عليه

التمويل المقاصة

رأس المال النقود ـ التحويل الخارجي

البنوك (مهنة) ٣٣٢,١٠٢٣

البنوك إحصاءات ٣٣٢,١٠٢١٢

البنوك ادخارات ٣٣٢,١٧٥٢

البنوك ـ اعتمادات ٣٣٢, ١٧٥٢

× الاعتمادات والبنوك؟ الاعتمادات المصرفية

البنوك تاريخ ٢٣٢,١٠٩

البنوك تراجم ۹۲۳,۳۲۱ ، ۳۳۲,۱۰۹۲

البنوك تضامن ٣٣٤,٢

البنوك التغيرات الموسمية ١٣٣٢١ ٨٥٠ م

× × التغيرات الموسمية

البنوك ـ تنظيم وإدارة ٢٥٨,٩١٣٣٢١

```
البنوك الحسابات الجارية ٢٣٢ , ١٧
```

× الحسابات الجارية

× × القانون التجارى؛ القروض

البنوك ـ الحسابات المصرفية ٢٣٢, ١٧

x الحسابات المصرفية

البنوك، حماية انظر الحماية المصرفية

البنوك خدمات ليلية ٢٣٢,١٧٥

البنوك سجلات ١٥١,٥

البنوك سرقات ٣٦٤,١٦٢

البنوك السعودية ٣٣٢,١

× السعودية _ البنوك

× × النقود ـ السعودية

البنوك سندات ۲۳۲, ۱۳۲۳

انظر أيضًا

السندات

البنوك _ ضرائب ٢٧٦٣٣٢١ , ٣٣٦

البنوك فروع ٣٣٢,١٦

× فروع البنوك

× × البنوك الركزية

البنوك قانون دولي ٣٤١,٧٥١

البنوك _ قروض انظر القروض المصرفية

البنوك قوانين وتشريعت ٣٤٦,٠٨٢

البنوك مبانى ٧٢٥, ٧٤

× × المبانى التجارية

البنوك محاسبة ٦٥٧,٨٣٣٣

× محاسبة النوك

البنوك المركزية ٣٣٢,١١

البنوك مصر ٣٣٢,١

× مصر _ البنوك

البنوك مواصفات الأمان ٢٨٩ ٢٠١٠

البنوك الأجنبية ٣٣٢,١

× × الاستثمارات الأجنبية؛ الشركات الأجنبية

بنوك الأجنة ٦١٧,٩٥٠٧ ، ٦١٧,٠٥٩٢

× × الأجنة ؛ الأجنة _ زرع

```
بنوك الادخار ٣٣٢,٢١
```

انظر أيضًا

الادخار؛ صناديق توفير البريد

× الادخار، بنوك

× × التوفير

ينوك الاستثمار 337,12

انظر أيضًا

الاستثمار؛ الاستثمار المصرفي

البنوك الإسلامية (يقسم جغرافيا) ٣٣٢,١٢٢١ ، ٣٣٠

انظر أيضيًا

الاقتصاد الإسلامي؛ الائتمان (فقه إسلامي)

× × الإسلام، النظام المالي في؛ الإسلام والبنوك؛ الاقتصاد الإسلامي؛ البنوك

البنوك الإسلامية - السعودية ١٢١ ، ٣٣٠ ، ١٢٢١ ٣٣٢

× السعودية _ البنوك الإسلامية

× × النقود _ السعودية

البنوك الإسلامية ـ مصر ١٢١ ، ٣٣٠ ، ١٢٢١ ٣٣٢

بنوك الأنسجة ٦١٧,٩٥٠٧

انظر أبضًا

زراعة الأعضاء والأنسجة

× × الأنسجة، علم

البنوك التجارية ٢٢,١٢

× × التجارة الداخلية

بنوك التسليف ٣٣٢, ٢٦

البنوك التعاونية ٢, ٣٣٤

× × التعاون؛ الجمعيات التعاونية

بنوك التنمية ٣٣٢,٣

انظر أيضًا

الاستثمار؛ التنمية الاقتصادية

بنوك التنمية الزراعية ٣٣٢,٣١

انظر أيضًا

التنمية الزراعية

```
بنوك التنمية الصناعية ٣٣٢,٣٧
```

انظر أيضًا

التنمية الصناعية

بنوك التنمية العقارية ٣٣٢,٣١

بنوك الحيوانات المنوية ١١٧,٠٥٩٢ ، ٦١٧,٠٥٩٢

انظر أيضًا

التلقيح الصناعي؛ المني ـ حفظ

البنوك الخاصة ٣٣٢, ١٢٣

ينوك الدم ١٥٠٧ ، ١٥٠ ، ١١٥

انظر أيضيًا

البلازما؛ التبرع بالدم

× بنك الدم؛ الدم _ بنوك

× × البلازما؛ التبرع بالدم؛ الله _ حفظ؛ فقر الدم؛ نقل الدم

البنوك الدولية ٢٣٢,١٥

× × التمويل الدولى؛ الشركات الدولية؛ القروض الأجنبية

بنوك الرهونات ٣٣٢,٣١

انظر أيضًا

الرهن التجاري؛ الرهونات

× الرهونات، بنوك

البنوك الزراعية ٣٣٢,٣١

البنوكالسعودية ٣٣٢,١٢٢١ ، ٣٣٠,١٢١

البنوك السعودية ـ تراجم ٩٢٣,٣٢١ ، ٣٣٢,١٠٩٢

× السعودية _ رجال البنوك _ تراجم

البنوك الصناعية ٣٣٢,٣٧

××الينوك

بنوك العظام ٦١٧,٩٥٠٧

× العظام، بنك

× × العظام

البنوك العقارية ٣٣٢,٣١

بنوك العيون ٦١٧,٧١٩٠٧

× × العين؛ القرنية

البنوك المركزية ٢٣٢,١١

انظر أيضًا

البنوك _ فروع؛ السياسة المالية؛ الميزانية؛ النظام الانقدى

```
البنوك المصرية ٢٣٢،١
```

النوك المصرية ـ تراجم ٩٢٣,٣٢١ ، ٣٣٢,١٠٩٢

× مصر _ رجال البنوك _ تراجم

بنوك المعلومات انظر مراكز المعلومات

البنوك الوطنية ٣٣٢ , ١٢٢٣

بنی سویف ۹۱٦,۲۲۲

بنی سویف ـ تاریخ ۹۹۲,۲۲

× مصر _ بنی سویف _ تاریخ

بنى سويف، محافظة ٩١٦, ٢٢٢

بنى مزار ٩١٦, ٢٢٤

بنی مزار ـ تاریخ ۹۹۲,۲٤

× مصر _ بنی مزار _ تاریخ

پنین ۸۲,۲۸

بنین ـ تاریخ ۹۲۲٫۸

البنيوية (أدب) ٨٠٩,٩١٥

البنيوية (علم نفس) ١٥٠,١٩٢

البهارات انظر **التوابل**

البهاق ١٦٦٥

× × الجلد _ أمراض

البهائية ٢٥٨,٩٩٥ ، ٢٤٨,٣

انظر أيضًا

البابية

× × البابية

البهائية أضرحة ٧٢٦,١٧٨٩

البهائية أعياد ٩٨٧٩ ٢٦٨٢ , ٩٩٣

البهائية موسيقي ٧٨٣,٠٢٩٧٨٩

البهرة (الشيعة) انظر الإسماعليلية (الشيعة)

البهشمية

البهلوانات ۷۹۱,۳٤ ، ۷۹۱,۳٤

انظر أيضًا

الألعاب البهلوانية؛ السيرك؛ الملهاة

××الضحك

```
    قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى -

                                                        البهلوانات الجوية ٥٤,٥٧٧
                                                    البهلوانات في الأدب ٨٠٩, ٩٣١
                                            البهلوانات في الأدب العربي ١٩٠٣١، ٩١٠٨
                                                      البهلوانات في الفن ١٩٤ ، ٢٠٤
                                                  البهلوانات في الفولكلور ٢٧ . ٣٩٨
                                                                البؤارت ٣٣,٥٣٥
                                                       انظر أيضًا
                               الأجهزة البصرية؛ البعد البؤرى؛ العدسات
                                                           × البؤرة
                                                      × × البعد البؤري
                                                           البؤرة انظر البؤرات
                                                                   البوابات ۱۷۷۷
                                         اليوايات (حاسبات إلكترونية) ١٠١,٦٤٢٥
                                          بوابات الطرق ۲۹۰٫۵۹۲ ، ۲۹۰٫۵۹۲
                                           بوابات الکیاری ۲۹۰٬۹۹۳ ، ۲۹۰٬۹۹۳
                                         بوابات المسكرات ٧٢٥,٩٦ ، ٩٩٠,٥٩٦
                                                                 اليواخر ٣٨٧,٢
                                                      انظر أيضاً
التأمن البحري؛ التجارة البحرية؛ الخطوط البحرية؛ السفن؛ الشحن؛ الموانئ
                   × السفن البخارية؛ القوارب البخارية؛ المراكب البخارية
       × × السفن؛ الشحن؛ العمارة؛ البحرية؛ القوارب؛ النقل؛ النقل البحري
                                               البواخر ـ أجهزة الأمان ٢٠٢٨ . ٣٨٧.
                                              البواخر_نتجهيزات الركاب ٣٨٧,٥٤٢
                                                       البواخر تصهيم ٦٢٣,٨٢
                                                    البواخر صيانة ٦٢٣, ٢٠٢٨٨
                                        البواخر نماذج ٦٨٨,١، ٦٢٣,٨٢٠٢٢٨ ، ٦٨٨,١
                                           البوادة والهجوم (تصوف إسلامي) ٢٦٠
                                                         × الهجوم
                                                  البوارج انظر السفن الحربية
                                                               اليواكي ٧٢٥,٩
                                                     انظر أيضاً
```

الأسواق؛ التجار؛ التسويق

× × تخطيط المدن؛ المدن

```
البوتاجاز ٦٦٥,٧٧٣
```

انظر أيضًا

الأفران؛ الوقود

× × الغاز الطبيعي؛ الوقود

البوتاسيوم ٣٨٣ ، ٥٤٧ ، ٥٣٨٣ ، ٥٤٦ ، ٣٨٣

× × الأسمدة؛ التسميد

البوتاسيوم - المتأثير الفسيولوجي ٦١٢, ٠١٤٢

البوتاسيوم_تحليل ٥٤٥ ، ٥٤٥

البوتاسيوم ـ تعدين ٦٢٢,٣٦٣٦

البوتاسيوم مركبات ٢٨٢٢ ، ٥٤٦

البوتاسيوم ـ مواد هندسية ٢٢٠,١٨٩٦

البوتاسيوم نظائر ٥٤١,٣٨٨ ، ٥٣٨٣ ، ٥٤٧

البوتاسيوم السائل ٣٨٣ . ٥٤٦

البوتاسيوم في الجسم ٢١٢,٣٩٢٦

البوتاش ۲۳۱,۸۳ ، ۲۳۱,۸۳۳

البوتاش_تعدين ٢٢٢,٣٦٣٦

البوتاش_تنقيب ٦٢٢,١٨٦٣٦

البوتاش ـ جيولوجيا ٦٣٦, ٥٥٣

البودرة انظر المساحيق

بوذا ۲۹٤,۲۳۳

××البوذية

البوذية ٢٩٤,٣

انظر أيضًا

البراهمة؛ بوذا؛ البوذيون؛ التصوف؛ المعابد البوذية

وأيضًا بعض الموضوعات متبوعة بملحوظة حدية (البوذية) مثل: الخلود (البوذية)

× × التصوف؛ الخلاص؛ الديانات؛ الديانات الهندية

البوذية ـ أخلاقيات ٢٩٤,٣٥

البوذية ـ بعثات، ٢٩٤

البوذية ـ ترانيم ٢٩٤,٣٧

البوذية طرائف ٢٩٤,٣٩

البوذية ـ عقائد ٢٩٤,١٤

البوذية فلسفة ١٨١,٠٤٣

البوذية _ كتب الصلاة والعباداة ٢٩٤,٣٨٢

البوذية الكتب المقدسة ٢٩٤, ٣٨٢

البوذية مزارات ١٩٤,٣٤٣٥

البوذية منطق ١٨١٠٠٤٣

البوذية وصايا ٢٩٤,٣

البوذية والعلم ٢٩٤,٣٤

اليوذية والفن ٢٩٤,٣٤

البوذيون ۲۹٤,۳۰۹۲

× × اليوذية

البوذيون ـ اضطهاد ٢٩٤,٣٠٩٢

البورات ٥٤٩,٧٣٥

البورات قعدين ٦٢٢,٣٦٣٣

البورات تنقيب ٦٢٢,١٨٦٣٣

البورات جيولوجيا ٦٣٣ , ٥٥٣

البورات_عقاقير ٦١٥,٢٦٧١٢

البوراسايت (معادن) ٥٤٩,٧٣٥

اليوراكس (معادن) ٥٤٩,٧٣٥

بورتوریکو ۹۱۷,۲۹۰

بورتوریکو۔تاریخ ۲۷۲٫۹۵

بورتوفيق ۹۱٦,۲۱۵۱

بورتوفيق - تاريخ ٩٦٢,١٥١

× مصر _ بور توفیق _ تاریخ

البورجوازية ٣٠١, ٤٤٤٣

انظر أيضًا

الاشتراكية؛ البروليتاريا؛ النبلاء

× الطبقات المتوسطة؛ الطبقة الوسطى

× × الطبقات الاجتماعية

بورسعيد ١٦٦,٢١٥٣

بورسعيد ـ تاريخ ٩٦٢,١٥٣

× مصر _ بورسعید _ تاریخ

بورسعيد محافظة ٩١٦,٢١٥٣ .

البورسلين انظر **الخزف الصيني**

```
يورسودان ۹۱٦,۲٤٩٢٣
                                                                 بورسودان ـ قاریخ ۹٦۲, ٤٩٢٣
                                                                        البورصات ٣٣٢,٦٤٢
                                                                   انظر أيضًا
                   الأرباح والفوائد؛ الاستثمار؛ الأسهم؛ البنوك؛ السندات؛ الضمانات المالية
                                               × الأسواق المالية؛ سوق الأوراق المالية
× × الأسهم؛ الأسواق؛ الأوراق المالية؛ البنوك؛ سعر الصرف؛ السماسرة؛ المالية؛ المباني التجارية؛
                                               المضاريات؛ النقود ـ التحويل الخارجي
                                                                         بورفؤاد ١٦,٢١٥٣
                                                                    بورفؤاد ـ تاريخ ٩٦٢,١٥٣
                                                         × مصر _ بورفؤاد _ تاریخ
                                                                   البورلسكة (موسيقي) ٥٨٧
                                                                             بورما ۹۱۵,۹۱
                                                                        بورما ـ تاريخ ۹۵۹٫۱
                                                                البورنونايت (معادن) ٥٤٩,٣٥
                                            اليورون ٢٦٩,٧٩ ، ٦٦١,٠٦٧١ ، ٢٦٩,٧٩
                                                                   البورون_تعدين ٦٢٢,٣٩٢
                                                                  البورون_تنقيب ٦٢٢,١٨٩٢
                                                                 البورون ـ جيولوجيا ٩٢ , ٥٥٣
                                                               البورون ـ سموم ٢٥٦٧١ ، ٢١٥
                                                                 البورون_عقاقير ٢٦٧١, ٦١٥
                                                                       البورى (أسماك) ٥٩٧,٥
                                                   البوزترون ۲۲۱، ۱۹۷۲۱۹ ، ۲۳۸، ۱۹۷۲۱۹
                                                                  انظر أيضًا
                                              الإلكترونات؛ البروتونات؛ النيوترونات
                                                          البوصلة ٦٢٩,١٣٥١ ، ١٣٥١,١٣٩٦
                                                                  انظر أيضًا
                       الجهات الأصلية؛ الرحلات؛ الشمال المغناطيسي؛ المغناطيسية؛ الملاحة
                                                              × الإبرة المغناطيسية
```

× × الحهات الأصلية؛ المناطيسية؛ الملاحة

البوصلة، انحراف ٧٢,٧٥

× انحراف البوصلة

البوصلة الجيروسكوبية ٦٢٣, ٨٦٣

البوصلة الكحولية ٦٢٣, ٨٦٣

البوصلة اللاسلكية ٦٢٣, ٨٦٣

بوصلة الساحة ٢٢٣, ٨٦٣

× المساحة، بوصلة

× × المساحة

البوصة ٣٨٩,١٥٣

البوظة ٦٤١,٨٦٢

البوظة ـ طهي ٦٤١,٦٧١٤٨

البوغاز ۲۲۷٫۳ ، ۳۸۷٫۱

البوغيات ٥٩٣,١٩

البوغيات_تربية ٦٣٩,٧٣١٩

البوكائيل ٦٨١,٨١٧٩

البوكاليل ـ موسيقى ٩ . ٧٨٧

البوكسايت (معادن) ٥٤٩,٥٣

البول ۲۱۲,٤٦١

انظر أيضًا

التبول؛ اليوريا

× × الجهاز البولى؛ القناة البولية؛ الكلى

البول ـ احتباس ٦١٦,٦٣

× عسر التبول

البول - الاستخدام العلاجي ٢١٥,٧٦١

البول ـ بكتريا ٢١٦,٠١٤

البول ـ تحليل ٦١٢,٤٦١

البول_تخمر ٢٩,٧٩٥

البول ـ الجوانب الصحية ٦١٤,٥٩٦٣

البول، سلس ٦١٦, ٦٣

البول ـ فرط الإفراز ٢١٦,٦٣

البول ـ النماذج الرياضية ١١١٨ ١٥١١٨ ٢١٢, ٤٦١٠

```
البول الدموى ٦١٦,٦٣
```

البول السكرى انظر مرض السكر

البول في الدين والفولكلور

البولارميتر ٦٨١,٤١٦ ، ٢٢,٦٥

انظر أيضًا

الإشعاع الشمسي

بولاریس (صاروخ) ۲۲۳, ٤٢

البولامونيات ٥٨٣,٦٥

البولامونيات_زراعة ٦٣٥٠,٩٣٣٧٦

البولامونيات سموم ٢١٥,٩٥٢٣٧٦

البولامونيات عقاقير ٦١٥,٣٢٣٧٦

البولكا (موسيقي) ٧٨٥

البولناز (رقصة) ٧٩٣,٣

البوائج ٧٩٤,٦

× × الألعاب المنزلية

البولنج ـ أجهزة ومعدات ٦٨٨،٧٤٦

بولندا ۹۱٤,۳۸

بولندا ـ تاريخ ٩٤٣,٨

البولو ۲۹۲,۳۵۳

البولونيوم ٢٥,٠٢٥ ، ٢٦١,٠٧٢٨ ، ٢٢٧,٢٥٥

× × النشاط الإشعاعي؛ النظائر المشعة

البولونيوم ـ التأثير الفسيولوجي ٢١٢٠٠١٤٢

البولونيوم ١٥,٢٧٢٨ م١٥

البولونيوم_عقاقير ٩١٥,٩٢٥٢٧٢٨

البولونيوم مواصفات الأمان ٢٨٩٠ ٧٢٨٠ ٦٦١

البولونيوم ـ نظائر ٨٨٨ , ٤١٥٥

البولى اثيلين ٦٦٨, ٤٣٣٤ ، ٥٤٧, ٨٤٣٢٣٤

البولى أروماتيك ٥٤٧,٨٤٣٢٣٥ ، ٦٦٨,٤٧٣

البولى استر انظر **البوليستر**

البولى استرين ٦٦٨, ٤٢٣٣

البولى باسيت (معادن) ٥٤٩,٣٥

البولى فينيل انظر الفينيل

البولياندرية انظر تعدد الأزواج

```
البولييازيت (معادن) ٥٤٩,٣٥
```

البوليتوناليه (موسيقي) ٧٨٥

البوليس انظر **الشرطة**

البوليس ـ السعودية انظر **الشرطة ـ السعودية**

البوليس الإدارى انظر **الشرطة الإدارية**

البوليس الدولى انظر الشرطة الدولية

البوليس السرى انظر الشرطة السرية

البوليس السرى الألماني انظر **الجستابو**

البوليس العلمي انظر الشرطة العلمية

البوليستر ١٦٨,٤٢٢٥ ، ١٦٨,٤٧٤٥

انظر أيضًا

ألياف البوليستر

× البولى استر

× × البلاستيك

البوليستر ـ الخاصية الحرارية ٥٤٧,٨٥٧٤٣

بوليصة التأمين انظر **التأمين، وثيقة**

بوليصة الشحن انظر **الشحن، وثيقة**

بوليصة النقل انظر **النقل، وثيقة**

البولیفونی (موسیقی) ۷۸۱٫۳

انظر زيضًا

المونوفوني؛ الهرموفوني

× × المونوفوني؛ النسيج الموسيقي؛ الهرموفوني

بوليفيا ٩١٨,٤

بوليفيا ـ تاريخ ٩٨٤

البوليمرات انظر البلمرات

البولينا انظر **اليوريا**

البوليهالايت (معادن) ٥٤٩,٧٥٥

البوم ٥٩٨,٩٧

× × التشاؤم؛ التطير

البوم ـ أساطير وحكايات ٧٩٨, ٢٤٥٢٨٩٧

البوم في الأدب ٨٠٩,٩٣١

البوم في الأدب العربي ٨١٠,٩٠٣١

```
البوم في الفن ٧٠٤,٩٤
```

البومرائج ٧٣٩,٧٤٤١

× × الأسلحة البدائية

بوهیمیا ۹۱٤,۳۷۱

بوهیمیا ـ تاریخ ۹٤٣,۷۱

البوهيميوم انظر **الرينيوم**

البويات انظر أصباغ الطلاء

البويضات ٦١١,٦٥

انظر أيضاً

التكاثر؛ التلقيح؛ الخلايا؛ المبيضان

× × الحيوانات المنوية

البويضات ـ تخصيب ٢١٢,٦

البويضات زرع ٢١٧٠٠٥٢

البويهيون ٧٦٧ . ٩٥٣

البئر انظر الآبار

بئرالثمادة ٩١٦,٢٣٩١

× الثمادة، بئر

بئرالثمادة ـ تاريخ ٩٦٢,٣٩١

× مصر _ بئر الثمادة _ تاريخ

بئرالجفجافة ٩١٦,٢٣٩١

× الجفجافة، بئر

بئرالجفجافة ـ تاريخ ٩٦٢,٣٩١

× مصر _ بئر الجفجافة _ تاريخ

بئرسبع ۹۱٦,۲۳۹۱

بئرسبع ـ تاريخ ٩٦٢,٣٩١

بشرالعبد ٩١٦,٢٣٩١

× العبد، بئر

بئرالعبد ـ تاريخ ٩٦٢,٣٩١

× مصر _ بئر العبد _ تاريخ

البيات الشتوى ٥٩١,٥

انظر أيضًا

الحيوانات ـ العادات والسلوك

× × الحيوان، علم؛ السبات

```
البيات الشتوى الصناعي
```

البيان العربى انظر البلاغة العربية - البيان

البيانات (حاسبات إلكترونية) ٠٠١,٦

البيانات، احصاء (حاسبات إلكترونية) ٠٠١,٦

البيانات، انتقال (حاسبات إلكترونية) ٢٠١,٦

× × البيانات، نظم نقل

البيانات، بناء (حاسبات إلكترونية) ٢٠١،٦

× بناد البيانات

البيانات، تجهيز ١,٦٠٠

× إعداد البيانات؛ تجهيز البيانات

البيانات، تجهيزآلي ٦٣ .١٠٠٠

انظر أيضًا

ملفات البيانات المعدة اليا للقراءة

× × اختزان واسترجاع المعلومات؛ البيانات، معالجة آلية؛ نظرية الآلات

البيانات، توازن انظر توازن البيانات

البيانات، جدولة انظر جدولة البيانات

البيانات، حقول انظر حقول البيانات (حاسبات إلكترونية)

البيانات، مراكز معالجة ٢٢ ، ١٠٠٠

البيانات، معالجة آلية (حاسبات الكترونية) ١٠٠١, ٦٤

انظر أيضًا

البيانات، تجهيز آلي ؛ ملفات البيانات المعدة آليا للقراءة

ويقسم أيضًا بالموضوع مثل: البيانات، معالجة ألية _ بنوك؛ البيانات، معالجة آلية _ الهندسة المدنية

× المعالجة الآلية للبيانات

×× البرمجة (حاسبات إلكترونية) ؛ البطاقات المثقوبة؛ تصميم النظم

البيانات، نظم نقل ١٠١٠، ٦٤٢٥

انظر أيضاً

البيانات، انتقال؛ شبكات المكتبات والمعلومات

البيانات الأولية ١٠١،٦

البيانو ۲,۲۸۷ ، ۲۲۲۱۸,۱۸۲

البيانو_إصلاح ٢٨١,٨٢٠٨٨٦

البيانو ـ حفلات ٧٨٠,٧٣

```
البيانو ـ دراسات وتمرينات ٢٨٦,٣
                                                     السانو _ صيانة - ٦٨١, ٨٢٠ ٢٨٨
                                                     البيانو-الطرق الفنية ٢٨ ، ٢٨٧
                                              البيانو _ فهارس ومجموعات ٢٠١٦ . ٧٨٦
                                                          البيانو موسيقي ٧٨٦,٤
                                                            السانو_نغمات ٧٨٦,٤
                                                          البيانو الإلكتروني ٩٩٩٩
                        × × الآلات الموسيقية الإلكترونية؛ الموسيقي الإلكترونية
            البيانو والجيتار موسيقى (يستخدم نفس الشكل مع أكثر من آلة موسيقية) ٧٨٦,١
                                                                 البيانولا ٢٨١,٨٢
                                                        البيانولا ـ موسيقى ٧٨٩,٧٨
                                                   البيانية (الشيعة) انظر الغلاة
             الولايات المتحدة الأمريكية ـ البيت الأبيض
                                                   البيت الأبيض الامريكى انظر
                                                    الكعبة
                                                              البيت الحرام انظر
                                                             بيتالطاعة ٢٥٤,١٩
                                                            × × الطلاق
                                                    الكعبة
                                                            البيت العتيق انظر
                                                           بیت العنکبوت ۵۹۰,۷۰۵
                                                           × × العناكب
                                                                  بیتالال ۲۵۷٫۲
                                                        انظر أيضاً
                                              الجزية؛ الخراج؛ الضرائب
                                              القدس
                                                        انظر
                                                                       بيت المقدس
                                       بيت المقدس، فتح انظر فتح بيت المقدس
                                                         البيت والمدرسة ٢٧٠,١٠٣
يستخدم للأعمال التي تتناول العلاقة بين البيت والمدرسة وأثر ذلك في تربية الطفل
                                                        انظر أيضًا
                           التعليم ؛ مجالس الآباء؛ المدرسة؛ المدرسة والجتمع
                  × المدرسة والأسرة؛ المدرسة وأولياء الأمور؛ المدرسة والبيت
```

× × الاجتماع التريوي، علم

بيتا، أشعة انظر أشعة بيتا

البيتومين انظر القار

```
البيتونات ٥٤٧,٧٥٦
                       البيتيدات ٥٤٧,٧٥٦
             البيرارجاريت (معادن) ٥٤٩,٣٥
            البيرامية (طرق صوفية) ٢٦٥,٩
                البيرة ٣,٦٣, ، ١٤١,٢
                 انظر أيضيًا
التخمر؛ الشعير؛ المشروبات الروحية
                     x الجعة
                   البيرة ـ أخلاقيات ١٧٨,١
      البيرة ـ التأثير الفسيولوجي ٦١٢,٠١٤٢
           البيرة ـ الجوانب الصحية ١٨ , ٦١٣
               البيرة ـ رقابة صحية ٦١٤,٣٤
           البيرة ـ ضرائب ٣٣٦,٢٦٦٢٢٢
            البيرة ـ عادات وتقاليد ٣٩٤, ١٣
          البيرة _ قوانين وتشريعات ٧٠ , ٣٤٣
                             بيرو ۹۱۸٫۵
                         بيرو ـ تاريخ ٩٨٥
                         بيروت ـ ۹۱٥, ۹۱۸
                   بيروت ـ تاريخ ٩٥٦,٦١
                       البيروفيتا ٨٩,٤٣
                         بيروت ۹۱٥,٦٦١
            البيروفيتا _ سموم ٢٩٤٣ ٥ ٣١٥ ٦١٥ ٣
            البروفيتا عقاقير ٦١٥,٣٢٩٤٣
            البيروفيليت (معادن) ٥٤٩,٦٧
                  البيروقراطية ٣٥٠,٠٠١
                انظر أبضاً
```

الإدارة العامة؛ التباطؤ في الإنتاج؛ الفساد الإداري

× الدواوينية؛ الروتين

× × الإدارة العامة؛ الإصلاح الإدارى؛ التضخم الوظيفى؛ الخدمة المدنية؛ العلوم السياسية؛ الفساد الإداري

> البيروكسين (معادن) ٦٦, ٩٤٥ البيرولوسايت (معادن) ٢٤٥,٥٢٤ البيرومتر ٦٨١,٧٥٥٢٣

```
البيريت (معادن) ٥٤٩,٣٢
```

البيزنطيون انظر الروم

البيزومتر ٦٨١,٧٥٥٢٣

بيسبول انظر كرة القدم الأمريكية

بيش (أم الخشب) ٩١٥,٣١٥٩١

بيش (أم الخشب) - تاريخ ٩٥٣,١٥٩١

× السعودية _ بيش (أم الخشب) _ تاريخ

بیشة ۱۰۹،۳۱۰۹۰

بیشة ـ تاریخ ۹۵۳,۱۵۹۵

× السعودية _ بيئة _ تاريخ

البيض ۲۳۷٫۵ ، ۱۳۲

انظر أيضاً

الطيور؛ الكتاكيت

وأيضًا أنواع الطيور متبوعة بالتقسيم بيض وأعشاش مثل: العصافير-بيض وأعشاش

البيض_أسعار ٢٩٤ ،٥٠٢٩٠

البيض_أغذية ٦٤١,٣٧٥

البيض_انتاج ٢٣٧,٥ ، ٢٣٢ ، ٢٣٦,٥١٤٢

البيض ـ تسويق تعاوني ٢٥٨,٨٠٩٦٣٧٥

البيض ـ تعبئة ٦٦٤,٠٨

البيض ـ تفريخ ٢٣٧,٥

البيض_حفظ ٦٦٤,٠٢٨٢

× × التخزين البارد

البيض .. زخرفة ٧٤٥,٥٩٤٤

البيض طهي ٦٤١,٦٧٥

بيض الأوز ٦٣٧,٥٩٨

بيض البط ٦٣٧,٥٩٧

البيض الجاف ٦٣٧,٥٤٣

البيض في الدين والفولكلور ٣٩٨,٣٦٩١١٦٦

البيض في الفن ٤٠٤, ٩٤

البيض كعلف ٦٣٦٠٠٨٧٦

البيطرة انظر الطب البيطري

البيطريون انظر **الأطباء البيطريون**

```
البيع ٢٥٨,٨٥
```

```
انظر أيضاً
إدارة المبيعات الدعاية
الإعلان الشراء
المباعة العقود
المباعة العقود
المسويق الملصقات
وأيضاً رؤوس الموضوعات التي تبدأ بكلمة البيع

× الأسواق؛ التسويق؛ الشراء؛ العطاءات؛ عقود المبيع؛ المبيعات؛ الملصقات؛ المناقصات والمزايدات
المبيع (معاملات إسلامية) ٢٥٣,٢
```

الريا

× × المعاملات

البيع ـ إدارة الظر إدارة المبيعات

البيع، أركان ٢٥٣.٢

البيع ـ التصرف في البيع قبل قبضه ٢٥٣, ٢٥٢

البيع ـ تقارير ٢٥٣.٢

البيع ـ حكمه ودليله ٢٥٣,٢

البيع ـ ضرائب ٣٣٦, ٢٤٣

البيع، عقود انظر عقود البيع

البيع محاسبة ٦٥٧,٨٣٩

البيع بالأجل انظر التقسيط

البيع بالتجزئة ٦٥٨,٨٧

البيع بالجملة ٢٥٨,٨٦

البيع بشرط ٢٥٣,٢

البيع بالغبن الفاحش ٢٥٣,٢٦

البيع باليانصيب ٢٥٣,٢٦

× × اليانصيب

بيع التلجئة ٢٥٣, ٢٤

بيعالثمار ٢٥٣,٢٦

البيع الجبرى ٢٦, ٢٥٣

بيع الحبوب ٢٦, ٢٥٣

```
بيع الديون ٢٥٣, ٢٦٠
البيع السهل ٢٥٣, ٢٦
البيع الصعب ٢٥٣, ٢٦
بيع الطير في الهواء ٢٥٣, ٢٦
البيع الفاسد ٢٥٣, ٢٦٦
بيع الفاكهة ٢٥٣, ٢٦٦
البيع في القرآن ٢٥٣, ٢٥٦
البيع القضائي ٢٥٣, ٣٢٦
البيع القضائي ٢٥٣, ٣٢٦
انظر أيضًا
بائعو الكتب؛ حقوق التأ
```

بائعو الكتب؛ حقوق التأليف والنشر؛ الكتب _ أسعار؛ نشر الكتب

× × الكتب ـ صناعة

البیع المباشر ۲۰۸٬۸۰۰ بیع المضطر ۲۰۳٬۲۲ بیع النجس المتنجس ۲۰۳٬۲۲۳ بیکربونات الصودیوم ۲۲۱٬۳۲۳

بيع المائعات ٢٥٣, ٢٥٣

× الصوديوم _ بيكربونات

بیکریونات الصودیوم ـ أحماض هاضمة ۲۱۰,۷۳٤ بیکریونات الصودیوم ـ جیولوجیا ۲۳,۳۳۰ بیکریونات الصودیم ـ عقاقیر ۲۲۸۲۲۲

> بیلا ۹۱۲,۲۱۵۷ بیلاًـتاریخ ۹۲۲,۱۵۷ البیمارستانات ۳۲۲,۱۱۱

× × الآثار الإسلامية

البيهية (الخوارج) ٢٤٨,٥ البيهية (فرق إسلامية) ٢٥٨,٥ بيوت الشباب ٦٤٧,٩

× الشباب، بيوت

× × الشباب

بيوت المال انظر **البنوك** البيوربتانية انظر **التظهرية** البيوستروم انظر **الصخور الشعبية**

```
البيوع البحرية ٧٤٦,٠٧
```

البيوع التجارية ٣٤٦,٠٧ ، ٢٥٢,٢

البيولوجيا انظر الأحياء، علم

البيولوجيا البحرية انظر **الأحياء المائية، علم**

بيولوجيا الترية ٦٣١,٤٦ ، ٥٧٤,٥٢٦٤

انظر أيضًا

الترية

× التربة، بيولوجيا

× × الأحياء، علم؛ الكيمياء الحيوبة

البيولوجيا الحرارية ١٩١٦ ، ٥٧٤

بيولوجيا الفضاء انظر الأحياء الفضائية

بيولوجيا المياه العذبة انظر أحياء المياه العذبة

البيولوجيون (يستخدم الصفة الدالة على الجنسية) ٩٢٥,٧٤

البيولوجيون السعوديون ٩٢٥,٧٤

البيولوجيون المصريون ٩٢٥,٧٤

البيومورفية (علم نفس) ١٥٥,٩١

× × الكيمياء الحيوية؛ الكيمياء الفسيولوجية

البيومية (طرق صوفية) ٢٦٥,٩

البيوميكانيك انظ الميكاالحيولة

البيئة ٣٠١,٣١

انظر أيضاً

أمراض البيئة؛ تلوث البيئة؛ حماية البيئة؛ هندسة البيئة

وأيضًا جميع رؤوس الموضوعات التي تبدأ بكلمة البيئة

× × וצלנו

البيئة _ أمراض انظر أمراض البيئة

البيئة، تلوث البيئة البيئة

البيئة ـ الجوانب الصحية ١١٤,٧

البيئة، حماية انظر حماية البيئة

البيئة ـ الطرق الإحصائية ١٨٢ ١٨٢٠ ٣٠١, ٣٠١

البيئة ـ الطرق الفنية ٣٠١,٣١٠٢٨

البيئة،علم ٥٧٤,٥

انظر أيضًا

[يتبع]

[تابع]

البيئة، علم

حماية البيئة

البيئة البحيرة

الحيواات ـ التوزيع الجغرافي

البيئة الصحراوية

النباتات التوزيع الجغرافي

تلوث البيئة

× الإكولوجيا؛ الإيكولوجيا البشرية؛ علم البيئة

البيئة مختبرات ۷۷،۵۰۷۸

البيئة البحرية ٢٦٣ ، ٧٤ ، ٥٧٤

انظر أيضًا

الأحياء المائية؛ الأسماك _ بيئة؛ الشعب المرجانية؛ النباتات البحرية

× الإكولوجيا البحرية

× × الأحياء البحرية، علم؛ الأحياء المائية؛ البيئة

بيئة الجبال ٥٧٤,٥٢٦٤

× × الجبال

بيئةالجزر ٥٧٤,٥٢٦٥

انظر أيضًا

الجزر

بيئة الحدائق ٢٦٤ ، ٧٥

× × الحدائق

بيئة الحيوان ٥٩١,٥

البيئة الحيوية، علم ٥٧٤,٥

× علم البيئة الحيوية

××المناخ الحيوي

البيئة الثاتية ٥٧٤,٥٢٢

البيئة الزراعية ٥٧٤,٥٢٦٤

انظر أيضاً

الكيمياء الزراعية

البيئة الصحراوية ٥٧٤,٥٢٦٥

انظر أيضيًا

الحيوانات الصحراوية؛ النباتات الصحراوية

× الإكولوجيا الصحراوية

× × الأحياء الصحراوية،علم؛ البيئة؛ الصحاري

بيئة الغابات ٢٦٤ , ٧٤٥

× × الغانات ؛ النباتات الخشبية

سئة الفضاء ٩٩٩ , ٧٥

انظر أيضاً

الأحباء الفضائية؛ الحياة على الكواكب

وأيضًا بعض الموضوعات متبوعة بملحوظة حدية (بيئة الفضاء) مثل: **الفلاف الجوى الصناعي** (بيئة الفضاء)

البيئة القديمة ٥٧٤,٥٢

البيئة القديمة (حيوان) ٥٩١,٥٢

البيئة القديمة (نبات) ٥٨١,٥٢

سئةالكهوف ٥٧٢٥,٥٧٦٥

× الكهوف، بيئة

× × الكهوف

البيئة المدارية ٢٦٢٣ ، ٥٧٤

البيئة المدرسية ١٩٠,١٩

× × الاجتماع التريوي، علم

بيئة الستنقعات ٢٦٣ ٥٧٤

× × البرك والمستنقعات

بيئة المياه العذبة ٢٦٣٢ م ٤٧٥

بيئة النبات ٥٨١,٥

البيئة والإنسان ٣٠١,٣١

انظر أيضًا

الانفجار السكاني؛ التغير الاجتماعي؛ السكان؛ علم النفس الاجتماعي

× الإكولوجيا الاجتماعية؛ الإكولوجيا البشرية

× × الإنسان _ تأثير الطبيعة على؛ التأقلم؛ الجغرافيا البشرية؛ العلوم الاجتماعية

البيئة والإنسان ـ الجوانب الأخلاقية والدىنية ١٧٩,١



حرف التاء

التآكل ۲۰۰,۱۱۲۲۳ ، ۱۱۲۲۳ ، ۲۲۰

انظر أيضًا

التربة ـ تأكل؛ التغطية بالألومنيوم؛ الشواطئ ـ تأكل؛ الطلاء؛ عوامل التعرية

ويستخدم أيضًا كتقسيم بعد الموضوعات _ مثل: القرية ـ قاكل

التآكل ـ مقاومة ٢٢٠,١١٢٢

× مقاومة التآكل

تآكل التربة انظر الترية ـ تآكل

تآكل الشواطئ انظر الشواطئ ـ تآكل

تآكل المعادن انظر التحات الكيميائي

التأبين 393

تأثيرالأدوية على ٦١٥,٧٠٤٢

يستخدم كتقسيم بعد بعض الموضوعات مثل: الأجنة ـ تأثير الأدوية على

تأثيرالأشعة على ١١٢,٠١٤٤٨ ، ٥٩١,١٩٥٥ ، ٥٨١,١٩١٩٥

يستخدم كتقسيم بعد بعض الموضوعات مثل: الأجنة ـ تأثيرالأشعة على

تأثير الحرارة على ٢٦,٤٥

يستخدم كتقسيم بعد بعض الموضوعات مثل: الأجنة ـ تأثير الحرارة على

التأثيرالفسيولوجي ٦١٢,٠١٤٢

يستخدم كتقسيم بعد بعض الموضوعات مثل: أشعة جاما ـ التأثير الفسيولوجي

التأثيرالمغنياطيسى ٢,٥٣٨

التأثيرالنفسى ٩٥٥،٩

يستخدم كتقسيم بعد بعض الموضوعات مثل: التدخين - التأثير النفسى

التأثيرية (فنون) ٧٠٩,٠٤٠٤٢

تأجير المساكن انظر **المساكن، تأجير**

```
التأخرالدراسي 377,927
```

× التخلف الدراسي

× × الأطفال بطيئو التعليم؛ الطلبة ضعاف التحصيل

انظر الطلبة - تأديب

تأديب الطلبة

انظر الموظفون ـ تأديب

تأديب الموظفين

التأريخ ٩٠٧,٢

يستخدم للأعمال المتعلقة بكتابة الأحداث التاريخية ونقد النصوص والشروط الواجب توافرها في المؤرخ

انظر أيضاً

التاريخ؛ المؤرخون

× التأريخ _ تدوين؛ التدوين التاريخي؛ علم تدوين التاريخ

× × البردي؛ العالم القديم ـ تاريخ؛ المؤرخون

تأسيس الدولة الأموية انظر الدولة الأموية - تأسيس ٦٦١ - ٦٨٤م

التأقلم ۲۶,۰۵۷ ، ۳۰۱,۱۵۷

انظر أيضًا

البيئة والإنسان؛ التغير الاجتماعي؛ التوافق الاجتماعي؛ التكيف النفسي

× الأقلمة

× × الإنسان ـ تأثير الطبيعة على؛ التكيف البيولوجي؛ الفسيولوجيا

التأقلم الاجتماعي انظر التكيف الاجتماعي

التأقلم الغذائي ٥٧٤ ، ٥٧٥

التأقلم للتكاثر ٥٧٤,٥٦

التأقلم للحماية ٧٤,٥٧

التأقلم المناخي ٤٥,٤٧٥

× × الإنسان ـ تأثير المناخ على

التأكسد ٣٩٣ ١٤٥

× × التفاعلات الكيميائية

التألق الحراري ٥٣٦,٤٥

التأليف ٨٠٨,٠٢

يستخدم للأعمال التي تتناول التأليف بصفة عامة، أما الأعمال التي تتناول التأليف في موضوع معين فيدرج تحت هذا الموضوع مثل: المسرحية ـ تأليف؛ القصة ـ تأليف.

انظر أيضاً

الأدب؛ الجنود كمؤلفين؛ حقوق التأليف والنشر؛ الشعر؛ الشعر ـ تأليف؛ الصحافة؛ القصة القصيرة؛ الكتب الدراسية ـ تأليف؛ المسرحيات ـ تأليف؛ المؤلفون؛ المؤلفون والقراء.

× × الحبكة الروائية

التأليف أدلة ٨٠٨,٠٢٠٨

التأليف حدل ٨٠٩

التأليف المسرحي انظر المسرحية ـ تأليف

التأليف الموسيقي ٧٨١,٦١

انظر أيضًا

الموسيقي، توزيع؛ الموسيقي - قوالب؛ الموسيقي الشعبية؛ الموسيقيون؛ النوتة الموسيقية

× الموسيقى _ تأليف

× × الألحان الموسيقية؛ الموسيقي _ تدوين؛ الموسيقي _ تصميم؛ الموسيقي _ صيغ؛ النوتة الموسيقية

التأليف والنشر، حقوق التأليف والنشر

التأليه ٢٠٢

انظر أيضًا

الآلهة؛ الأباطرة؛ الأساطير، علم؛ الدبانات؛ الملوك والحكام

التأليه في الأدب ١٨٠٩, ٩٣٥

التأمل ٤ ٢٥٢

× × الانتباه؛ اللامبالاة

ا**لتأمل** (تصوف إسلامي) ۲۹۸,۱

انظر أيضًا

الذكر (تصوف إسلامي)

التأمل (ديانات مقارنة) ٢٩١,٤٣

التأملية (علم نفس) ١٥٠,١٩٢

× علم النفس التأملي

التأميم (يقسم جغرافيا) ٣٣٨, ٩ (٣٤٣، ٢٥)

انظر أيضاً

المصادرة؛ نزع الملكية

وأيضًا أسماء المرافق العامة والمواد الخام والصناعات والمؤسسات والهيئات متبوعة بالتقسيم تأميم

مثل: الصحافة ـ تأميم

× × الاشتراكية؛ الاقتصاد الموجه؛ التخطيط الاقتصادى؛ الشركات؛ الشيوعية؛ الصناعة والدولة؛

المصادرة

التأميم .. قوانين وتشريعات ٢٥ ٣٤٣ , ٣٤٣

التأميم مصر ٢٥ ، ٣٤٣ ، ٦٦٢ ، ٣٣٨

× مصر _ التأميم

تأميم الأراضى انظر الأراضى ـ تأميم

تأميم المصانع انظر المصانع - تأميم

التأمين (يقسم جغرافيا) ٣٦٨

انظر أيضًا

الادخار؛ الإسلام والتأمين؛ إعادة التأمين؛ التأمين الاجتماعى؛ شركات التأمين؛ قروض التأمين؛ المسح التأميني

وأيضًا رؤوس الموضوعات التي تبدأ بكلمة تأمين مثل: التأمين الاجتماعي

× × إعادة التأمين؛ التمويل؛ سماسرة التأمين

التأمين_إحصائيات ٢١ ٣٦٨,٠٠٩

التأمن ـ اختصارات ۲۹۸٬۰۰۹۰۱۶۸

التأمن ـ إدرة وتنظيم ٢٥٨,٩١٣٦٨

التأمين ـ تحويل ٢٦٨ , ٢١٠

× تحويل التأمين

التأمن تمويل ٣٦٨,٠١٥

التأمين جمعيات ٣٦٨,٠٠٩٠٦

التأمن برباضيات ٣٦٨,٠١

التأمين_السعودية ٣٦٨,٩٥٣١

× السعودية _ التأمين

التأمين ـ سياسة ٢٦٨,٠٠٩٠

التأمين _ شركات انظر شركات التأمين

التأمين فسرائب ٣٣٦, ٢٤٩

× ضرائب التأمين

التأمين ـ الطرق الإحصائية ٣٦٨, ٠٠٩ - ١٨٢

التأمين ـ فئات وجداول ۲۱۸ ، ۳٦۸

التأمين ـ قوانين وتشريعات ٢٤٦,٠٨٦

انظر أيضًا

جرائم التأمين

التأمين ـ محاسبة ٢٥٧,٨٣٦ ، ٢٥٧,٧٣

× محاسبة التأمين

× × الحاسية

التأمين - مخاطر ٣٦٨, ٠٦

التأمين مخاطرالحرب ٣٦٨,١٤

× الحرب _ تأمينات

التأمن ١ ٣٦٨, ٩٦٢

× مصر _ التأمين

التأمن ملكية الدولة ٦٦٨, ٣٦٨

التأمين ـ منازعات ٢٤٨,٠٤

التأمن، وثيقة ٢٦٨

× بوليصة التأمين

التأمين ـ وكلاء ٢٦٨,٠٠٩٢

××الوكلاء

التامين الإجباري ٣٦٨, ٠٩

التأمين الإجتماعي (يقسم جغرافيا) ٣٦٨,٤ ، ٢١٩,٥

انظر أيضًا

التأمين الصحي؛ التأمين ضد البطالة؛ التأمين ضد الحوادث؛ التأمينُ ضد العجز

× التأمين ضد الشيخوخة؛ التأمينات الاجتماعية؛ التضامن الاجتماعى؛ التكامل الاجتماعى؛ الشيخوخة، التأمين ضد؛ الضمان الاجتماعى؛ العمل والعمال ــ تأمين

× × التأمين؛ التأمين على الحياة؛ التشريعات الاجتماعية؛ الشيخوخة _ رعاية اجتماعية؛ العدالة
 الاجتماعية؛ معاشات الشيخوخة

التأمن الاجتماعي البحوث ٣٦٨,٠٠٩٠٧٢

التأمين الاجتماعي ـ تعليم وتدريس ٧٠٥ ، ٣٦٨ .

التأمين الاجتماعي ـ خدمات الإحصاء ٢١ . ٩٠٢١

التأمين الاجتماعي ـ السعودية ٢٦٨, ٤

انظر أيضاً

التأمين الصحى ـ السعودية؛ التأمين ضد البطالة ـ السعودية؛ التأمين ضد الحوادث ـ السعودية

× الضمان الاجتماعي؛ العمل والعمال ـ تأمين ـ السعودية

التأمين الاجتماعي ـ قضايا ٢٤٧,٠٧

التأمين الاجتماعي _ قوانين تشريعات ٢٤٦, ٠٨٦

التأمين الاجتماعي ـ مصر ٣٦٨,٤

التأمين الاجتماعي .. الموظفون ٢٥٨, ٣٧٣٦٨

التأمين الاجتماعي ـ قانون دولي ٣٤١,٧٦

التأمين الاجتماعي ـ قوانين وتشريعات ٢٤٤٫٠٢

× قانون التأمين الاجتماعي

التأمين البحرى (يقسم جغرافيا) ٣٦٨, ٢٢ انظر أيضًا

التجارة البحرية؛ الشحن البحرى؛ القانون البحرى

× × البواخر؛ التجارة؛ الشحن؛ القانون البحرى؛ اللويدز، النقل البحرى

التأمين البحري ـ السعودية ٢٢ . ٣٦٨

× × الشحن ـ السعودية

التأمين البحرى ـ مخاطر الحرب ٣٦٨,١٤ ، ٣٦٨,٢٢

التأمين البحرى مصر ٣٦٨, ٢٢

التأمين التعاوني (يقسم جغرافيا) ٣٦٨,٣٦٣

التأمين التعاوني ـ السعودية

التأمين التعاوني _ سياسة

التأمين التعاوني ـ مصر

التأمن التكميلي 314, ٠١٢

التأمن الجماعي ٣٦٨, ٣٦٣

التأمين الزراعي (يقسم جغرافيا وبالموضوع) ٣٦٨,٥٦

انظر أيضًا

التأمين على الغابات

التأمين الزراعي ـ الماشية ٢٥٨,٥٦

التأمين الزراعيي ـ المحاصيل ٢٥٨,٥٦

× الماشية، التأمين على

التأمن الشامل ٢٦٨,١٢٩

التأمين الشعبي (يقسم جغرافيا) ٢٦٨,٤

التأمين الشعبي ـ السعودية

التأمين الشعبي .. سياسة

التأمين الشعبي ـ مصر

التأمين الصحى (يقسم جغرافيا) ٣٦٨,٣٨٢

× التأمين العلاجي

× × التأمين الاجتماعي؛ الرعاية الصحية

التأمين الصحى ـ السعودية

التأمين الصحي _ مصر

التأمين الصحى _ الموظفون ٢٥٨, ٣٧٣٦٨

```
التأمين الصناعى (يقسم جغرافيا) ٣٦٨,٧
```

انظر أيضًا

أخطار الهنة؛ إصابات العمل؛ التأمين على الحياة؛ العمل والعمال

× المؤسسات الصناعية _ تأمينات

× × إصابات العمل؛ تعويضات العمال؛ العمل والعمال؛ العمل والعمال _ حوادث

التأمن الصناعي ـ تمويل ٣٦٨,٠١٥ ، ٣٦٨,٠١٥

التأمين الصناعي ـ السعودية

التأمن الصناعي ـ مصر

التأمين الصناعي وكلاء ٣٦٨,٠٠٩٢

التأمن صدالأمطار ٣٦٨, ١٢٢

× الأمطار _ التأمين ضد

××الأمطار

التأمين ضد الانفجارات ٢٦٨, ١٢٢

التأمين ضد البراكين (يقسم جغرافيا) ٣٦٨, ١٢٢

× × البراكن؛ التأمن ضد الكوارث

التأمين ضد البطالة (يقسم جغرافيا) ٣٦٨, ٤٤

انظر أيضًا

البطالة

× البطالة، تأمين

× × البطالة؛ التأمين الاجتماعي؛ تعويضات العمال

التأمين ضد البطالة ـ السعودية ٢٦٨, ٤٤

× × التأمين الاجتماعي ـ السعودية -

التأمين ضد البطالة ـ فئات جداول ٣٦٨, ٤٤٠٢١

التأمين ضد البطالة مصر ٣٦٨, ٤٤

التأمين ضداليلي ٣٦٨,١

التأمن صدالجريمة ٣٦٨, ٤٨

× الجريمة، التأمين ضد

××الجريمة والجرمون

التأمين ضد الحريق (يقسم جغرافيا) ٣٦٨, ١١

× الحرائق، التأمين ضد؛ الحريق، تأمين

× × الحرائق؛ الحرائق ـ مقاومة؛ المبانى ـ الوقاية ضد الحريق

التأمين ضد الحريق ــ السعودية

```
التأمين ضد الحريق مخاطر الحروب ٣٦٨, ١٤
```

التأمين ضد الحريق . مصر

التأمين ضد الحوادث (يقسم جغرافيا) ٣٦٨,٣٨٤

انظر أيضًا

إصابات العمل؛ التأمين ضد الكوارث؛ التأمين على الحياة؛ الحوادث

x الحوادث، تأمين

× × أجهزة الأمان؛ إصابات العمل؛ التأمين الاجتماعى؛ التأمين ضد الكوارث؛ التأمين على الحياة؛

تعويضات العمال؛ الحوادث؛ العمل والعمال .. حوادث

التأمين ضد الحوادث ـ الفحوص الطبية ٢٨٤ , ٣٦٨ ,

التأمين ضد الحوادث ـ السعودية

× × التأمين الاجتماعي ـ السعودية

التأمين ضد الحوادث ـ مصر

التأمين ضد الخطأ والسهو ٣٦٨,٨٥

التأمين ضد الزلازل (يقسم جغرافيا) ٣٦٨, ١٢٢

× × التأمين ضد الكوارث؛ الزلازل؛ المبانى _ الوقاية ضد الزلازل

التأمين ضد السرقة (يقسم جغرافيا)

انظر أيضًا

جرائم السرقة؛ السرقة

× × السرقة، الوقاية من

التأمين ضد الشيخوخة انظر التأمين الاجتماعي

التأمين ضل العجز (يقسم جغرافيا) ٣٦٨, ٤٢٦

× العجز، التأمين ضد

× × التأمين

التأمين ضد العجز ـ السعودية

التأمين ضد العجز ـ مصر

التأمين ضد العواصف (يقسم جغرافيا) ٣٦٨, ١٢٢

× × العواصف؛ المبانى ـ الوقاية ضد العواصف

التأمين ضد الغارات ٢٦٨, ٢٤

× الغارات، التأمين ضد

× × الغارات الجوية

التأمين ضد الفيضانات (يقسم جغرافيا) ٣٦٨,١٢٢

× × الفيضانات

التأمين ضد الكوارث (يقسم جغرافيا) ٣٦٨, ١٢٢

انظر أيضاً

التأمين ضد الحوادث؛ التأمين ضد البراكين؛ التأمين ضد الزلازل

× الكوارث، تأمين

× × التأمين ضد الحوادث؛ الكوارث؛ المبانى ـ التأمين ضد الزلازل

التأمين ضد الكوارث ـ السعودية

التأمين ضد الكوارث ـ مصر

التأمين صد الخاطر (يقسم جغرافيا) ٣٦٨, ١٢٢

يستخدم للأعمال التي تتناول تأمين الدولة على أفراد القوات المسلحة. أما الأعمال التي تتناول مخاطر الحرب في أحد أنواع التأمين فتدرج تحت هذا النوع متبوعة بالتقسيم مخاطر الحرب مثل:

التأمين على الطائرات ـ مخاطر الحرب

التأمين ضد الهلاك (يقسم جغرافيا) ٣٦٨,١٢٢

× الهلاك، التأمين ضد

التأمين العلاجى انظر التأمين الصحى

التأمين على الاستثمارات (يقسم جغرافيا) ٣٦٨,٨٥٣

التأمين على الأطفال (يقسم جغرافيا) ٣٦٨, ٤

التأمين على الألقاب (يقسم جغرافيا) ٣٦٨,٨٨

التأمين على الحاسبات الإلكترونية (يقسم جغرافيا) ٣٦٨,٨

× × التأمين على المتلكات

التأمين على الحياة (يقسم جغرافيا) ٣٦٨,٣٢

انظر أيضًا

التأمين الاجتماعي؛ التأمين ضد الحوادث؛ التأمين على الأطفال؛ المعاشات

× الحياة، التأمين على

× × التأمين الصناعي؛ التأمين ضد الحوادث؛ الجداول الاكتوارية؛ المعاشات

التأمين على الحياة ـ إحصاءات ٢١ ٣٦٨ , ٣٢٠ ٢

التأمين على الحياة ـ رياضيات ٢٥١ ، ٣٦٨ ، ٣٢٠

التأمين على الحياة _ سجلات ومعاملات

التأمين على الحياة ـ الفحوص الطبية . ٦١٦,٧٠٥

التأمين على الحياة _ فئات وجداول ٢١٠ ٢١ ٣٦٨ , ٣٢٠ ٢

التأمين على الحياة ـ مخاطر الطيران

التأمين على الحياة _ مصر

التأمين على الرهونات (يقسم جغرافيا) ٣٦٨,٨٥٢

التأمين على السفن (يقسم جغرافيا) ٣٦٨,٥٧

××السفن

التأمين على السيارات (يقسم جغرافيا) ٣٦٨,٥٧٢ ، ٣٦٨ و ٣٦٨

× السيارات _ تأمين

× × التأمين على المتلكات؛ السيارات

التأمين على السيارات ـ رياضيات ٣٦٨, ٠٩٢ ، ١٥١ - ٢٠٨, ٣٦٨

التأمين على السيارات ـ السعودية

التأمين على السيارات. مخاطر ٣٦٨, ٠٨

التأمين على السيارات ـ مصر

التأمين على الطائرات (يقسم جغرافيا) ٣٦٨,٠٩٣ ، ٣٦٨,٥٧٦

× الطائرات _ تأمين

× × التأمين على المسافرين، التأمين على المتلكات؛ الطائرات

التأمين على الطائرات ـ السعودية

التأمين على الطائرات مخاطر الحرب ٣٦٨, ١٤ ، ٣٦٨

التأمين على الطائرات ـ مصر

التأمين على الغابات (يقسم جغرافيا) ٣٦٨,٥٦

× × الغابات

التأمين على الفلايات (يقسم جغرافيا)

التأمين على القروض (بقسم جغرافيا) ٣٦٨,٨٧

التأمين على المسافرين (يقسم جغرافيا)

انظر أيضًا

التأمين على الطائرات

التأمين على الممتلكات (يقسم جغرافيا) ٣٦٨,٠٩٦ ، ٣٦٨,٥

انظر أيضًا

التأمين على الحاسبات الإلكترونية؛ التأمين على السيارات ؛ التأمين على الطائرات

التأمين على الودائع (يقسم جغرافيا) ٣٦٨,٨٥٤

التأمين عند التقاعد ٣٦٨, ٣٧

× التقاعد، التأمين عند

التأمين غيرالحدود ٣٦٨,١٢٩

التأمين المتبادل ٣٦٨,٠٩

```
التأمين المختلط ٣٦٨, ٠٩
```

تأمين المديونية ٣٦٨, ٨٧

تأمين المسئولية

التأمين المشترك ٩٠٨٨٠٩

التأمين المضاد ٢٦٨ ، ٣٦٨

التأمين والإسلام انظر الإسلام والتأمين

التأمين والتضخم المالي

التأمينات الاجتماعية انظر التأمين الاجتماعي

التأمينات الحكومية ٢٦٨,٤

التأمينات العينية انظر الحقوق العينية

التأهيل الديني (مسيحية) ٢٧٦,٨

التأهيل المهنى (يقسم جغرافيا) ٣٧٣, ٢٤

انظر أيضًا

التعليم المهنى؛ التوجيه المهنى؛ المعوقون ـ تشغيل

× × التدريب المهنى؛ التعليم الصناعى

التأهيل المهنى _ السعودية ٢٤ , ٣٧٣

انظر أيضًا

التعليم المهنى ـ السعودية؛ التوجيه المهنى ـ السعودية

× السعودية التأهيل المهني

× × التعليم الصناعي ـ السعودية

التأهيل المهنى مصر ٢٤ ٣٧٣.

× مصر _ التأهيل المهنى

التأويل ۲۲۷ ، ۲٤٧,۲

التأين ٥٤١,٣٧٢٢ ، ٥٣٧,٥٣٢ ، ٦٦٠,٢٩

انظر أيضًا

الإبدال الأيوني؛ الأيونات؛ التعادل الأيوني؛ التفاعلات الأيونية؛ التكافؤ الأيوني؛ درجة التأين

التأين، درجة انظر **درجة التأين**

التأين، طاقة انظر طاقة التأين

تأين الغازات ٥٣٧,٥٣٢

× × النشاط الإشعاعي

تأين المعادن ١٣٢ ، ٥٤٩

××المادن

تأنن الميام ٥٤١,٣٧٢٢

× المياه ـ تأين

التابعون انظر الصحابة والتابعون

التاركية (فرق إسلامية)

تاريخ

يأتي كتقسيم بعد أسماء الدول والموضوعات مثل: الطب قاريخ؛ مصر قاريخ

التاريخ ٩٠٠

يستخدم للأعمال التى تتناول التاريخ بصفة عامة أما الأعمال التى تبحث فى معنى التاريخ والأحداث والنتائج المترتبة عليها فتدرج تحت: التاريخ-فلسفة؛ والأعمال التى تتناول نقد مصادر التاريخ وطرق البحث وكتابة التاريخ فتدرج تحت التأريخ

انظر أيضًا

الآثار، علم الجغرافيا البشرية

الأجناس، علم الجغرافيا التاريخية

الاستعمار الحضارة

الأنساب، علم السياسة

التاريخ البحرى العالم ـ تاريخ

التاريخ الحربى الكشوف الجغرافية

التاريخ الدستورى المعارك

التاريخ الطبيعي المعاهدات

التراث الموك والحكام

التراجم المؤرخون

الثورات

وأيضًا أسماء الدول متبوعة بالتقسيمات: الآثار؛ الأحوال السياسية؛ التاريخ؛ العلاقات الخارجية × التاريخ السياسي

× × الأنثروبولوجيا التركيبية؛ الإنسانيات؛ التأريخ؛ التاريخ الشفهى؛ الحركات الفكرية؛ الوثائق،

علم

التاريخ ـ تدوين انظر **التأريخ**

التاريخ ـ تعليم وتدريس ٧٠٧

× × التربية الوطنية

التاريخ ـ جمعيات ٩٠٦

يستخدم للأعمال التي تتناول المطبوعات التي تصدرها الجمعيات التاريخية. أما الأعمال التي تتناول الجمعيات التاريخية [يتبع]

التاريخ-جمعيات [تابع]

انظر أيضًا

الجمعيات التاريخية بأسمائها مثل: انتحاد المؤرخين العرب

التاريخ ـ الجوانب النفسية ٩٠١,٩

التاريخ ـ دوريات ٥٠٥

يستخدم للأعمال التي تناقش الأحداث في شكل منشورات أو مجلات. أما الأعمال التي تتناول تعليم وتدريس الأحداث فتدرج تحت: الأحداث الجارية

التاريخ ـ الطرق الإحصائية ٩٠١,٨٢

التاريخ ـ عرض الكتب ٦٠٧,٦

التاريخ فلسفة ٩٠١

انظر أيضًا

الحضارة

× فلسفة التاريخ

× × المادة التاريخية

التاريخ ـ كتب دراسية ٢٠٧١ م

× × الكتب الدراسية

التاريخ ـ كتب سنوية ٥٠٥

التاريخ ـ مصادر ۹۰۲,۰۲

يستخدم للأعمال التي تتناول الوثائق والسجلات وأي مصدر يعتمد عليه في تسجيل التاريخ انظر أيضًا

السجلات العامة؛ المخطوطات؛ الوثائق

وأيضًا أسماء الدولة متبوعة بالتقسيم تاريخ .. مصادر مثل: مصر ـ قاريخ ـ مصادر

× المصادر التاريخية

× × الآثار؛ البردى؛ التاريخ الشفهى؛ الخطوطات

التاريخ ـ مقالات ومحاضرات ٩٠٤

التاريخ ـ النماذج الرياضية ١١٥١١٨ ٩٠١

التاريخ الاجتماعي انظر الأحوال الاجتماعية

تاریخ الأدب العربی انظر **الأدب العربی ـ تاریخ**

تاريخ الإسلام انظر الإسلام ـ تاريخ

التاريخ الإسلامي ٩٥٣

يستخدم للأعمال التي تتناول تاريخ المنطقة العربية والدول الإسلامية منذ ظهور الإسلام حتى سقوط بغداد. أما الأعمال التي تتناول تاريخ العرب العام فتدرج تحت العالم العربي حتى عصر معين فتدرج تحت هذا العصر مثل: العالم العربي في عصر معين فتدرج تحت هذا العصر مثل: العالم العربي حتى حدالإسلام. والأعمال التي تتناول تاريخ الإسلام فتدرج تحت الإسلام. والأعمال التي تتناول تاريخ الإسلام فتدرج تحت الإسلام. [يتبع]

[تابع]

التاريخ الإسلامي

انظر أيضًا

العالم العربي _ تاريخ ؛ مصر . تاريخ _ العصر الإسلامي

× الامراطورية الإسلامية؛ الدولة الإسلامية

 × × الأثار الإسلامية في الأندلس؛ الإسلام _ تاريخ؛ الإمبراطورية العثمانية ـ تأسيس ـ ١٤٨١؛ انتشار الإسلام؛ بنو قريضة؛ بنو قينقاع؛ بنو النصير؛ تونس ـ تاريخ ـ العصر الإسلامي؛ ثورة ابن الزبير؛ ثورة المقنع الخراساني؛ الجزائر تاريخ ـ العصر الإسلامي؛ الحركات الفكرية عند المسلمين؛ حروب الردة؛ الحروب الصليبية؛ الحروب الصليبية في فلسطين والشام؛ الحروب الصليبية في مصر؛ الحضارة الإسلامية؛ الخوارج؛ الدولة الإخشيدية؛ الدولة الأموية؛ الدولة الأموية _ عصر الإزدهار؛ الدولة السعدية؛ الدولة السلجوقية؛ الدولة الطاهرية؛ الدولة الطولونية؛ الدولة العباسية؛ الدولة الغزنوية؛ الدولة الفاطمية؛ دولة المرابطين؛

الدولة المرداسية؛ الدولة المروانية؛ الدولة المزيدية؛ دولة الموحدين؛ الرواندية؛ الروم؛ سوريا _ تاريخ _ العصر الإسلامي؛ شبه الجزيرة العربية _ تاريخ العصر الإسلامي؛ الصومال _ تاريخ _ العصر الإسلامي؛ العالم الإسلامي _ تاريخ؛ العالم العربي _ تاريخ؛ العالم العربي _ تاريخ _ عصر صدر الإسلام؛ العراق _ تاريخ _ العصر الإسلامي؛ العرب؛ العرب والروم؛ العرب والفرس؛ غرناطة؛ الغزوات الإسلامية؛ غزوة خيبر؛ غزوة ذات الرقاع؛ غزوة صفين؛ فتح أرمينيا؛ فتح الأندلس؛ فتح بخارى؛ فتح بيت المقدس؛ فتح خراسان؛ فتح دمشق؛ فتح سمرقند؛ فتح السند؛ فتح الشام؛ فتح شمال أفريقيا؛ فتح العراق؛ فتح عمورية؛ فتح فارس؛ فتح القسطنطينة؛ فتح مصر؛ فتح مكة؛ الفتنة الكبرى؛ الفتوحات الإسلامية؛ فلسطين ـ تاريخ ـ العصر الإسلامي؛ ليبيا ـ تاريخ ـ العصر الإسلامي؛ المرابطون؛ المرجئة؛ المسلمون واليهود؛ مصر _ تاريخ _ العصر الإسلامي؛ معركة حطبن؛ معركة

القادسية؛ معركة كريلاء؛ معركة مرج دايق؛ معركة اليرموك؛ المغرب _ تاريخ _

العصر الإسلامي؛ مملكة القوط؛ المهاجرون والأنصار؛ الموحدون؛ موريتانيا ـ تاريخ ـ

العصر الإسلامي؛ هجرة الرسول؛ الوحدة الإسلامية؛ اليمن تاريخ _ العصر

التاريخ الإسلامي ـ مصادر ٢٥٣

× مصادر التاريخ الإسلامي

التاريخ الاقتصادي ٩٠٠٩

انظر أيضيًا

التصنيع ـ تاريخ؛ الميكنة ـ الجوانب الاقتصادية

التاريخ الاقتصادى ـ تقويم ٣٣٠,٩

التاريخ الاقتصادي _ خدمات المعلومات ٩٠١٨٣ . ٩٠٣٠

```
التاريخ البحرى ٣٥٩
```

انظر أيضًا

التاريخ الحربي؛ السفن التجارية؛ السفن الحربية؛ القراصنة؛ المعارك البحرية

وأيضًا أسماء الدول متبوعة بالتقسيم التاريخ البحرى مثل: مصر التاريخ البحرى

× البحرية _ تاريخ

× × التاريخ؛ التاريخ الحربي؛ الحروب؛ القرصنة؛ القوات البحرية؛ المعارك البحرية

تاريخ الثورات المصرية انظر مصر قاريخ العصر الحديث ـ ثورة ١٩٥٢م

وكذلك بقية الثورات الأخرى

التاريخ الحديث ٩٠٩,٠٨

انظر أيضًا

الحضارة الحديثة؛ العصر الحديث؛ عصر النهضة

× × الحضارة الحديثة؛ العالم _ تاريخ

التاريخ الحديث ـ تعليم ٧٠٨,٨٠٧

انظر زيضًا

الأحداث الجاربة

التاريخ الحديث - القرن التاسع عشر ٩٠٩,٠٩٨١

التاريخ الحديث القرن العشرون ٩٠٩,٠٩٨٢

انظ أيضيًا

الحرب العالمية الأولى ١٩١٤ ـ ١٩١٨م؛ الحرب العالمية الثانية ١٩٣٩ ـ ١٩٤٥م

التاربيخ الحربي ٢٥٥,٠٠٩

انظر أبضًا

الحصار البحرى؛ الحصارالعسكرى؛ السياسة العسكرية؛ المعارك

وأيضًا أسماء الدول متبوعة بالتقسيم الجيش مثل: مصر - الجيش أو التقسيم التاريخ الحربي مثل: مصر - التاريخ الحربي وأيضًا أسماء الحروب والمعارك الحربية

× التاريخ العسكرى؛ العسكرية _ تاريخ

× × التاريخ؛ التاريخ البحرى؛ الحروب؛ المعارك الحربية؛ النصب التذكارية المسكرية

التاريخ الحربي القديم ٣٥٥٠٠٣٣٠٠١

التاريخ الحربي الوسيط ٢٤ - ٣٥٥, ٥٥٥

التاريخ الديله ماسي ٩٠٧٠٠٩

يستخدم للأعمال التي تتناول تطور العلاقات الدبلوماسية الدولية بصفة عامة

انظر أيضًا

الأخلاق العسكرية؛ الحدود السياسية؛ العلاقات الخارجية؛ القومية؛ المعاهدات؛ النزاع العربي [يتبع]

الإسرائيلي

[تابع]

التاريخ الدبلوماسي

وأيضًا أسماء الحروب متبوعة بالتقسيم التاريخ الدبلوماسي مثل: الحرب العالمية الثانية ١٩٣٩ ـ

١٩٤٥م ـ التاريخ الدبلوماسي

التاريخ الدستورى ٢٩ ، ٣٤٢

انظر أيضًا

الجمهوريات؛ الدولة الملكية؛ الدولة النيابية؛ الديمقراطية؛ العلوم السياسية

وأيضًا أسماء الدول والولايات متبوعة بالتقسيم التاريخ الدستورى مثل: مصر التاريخ الدستوري

× × الإصلاح الدستوري؛ التاريخ؛ الحكم النيابي؛ الدساتير؛ السياسة؛ المفرب _ تاريخ دستوري

التاريخ الدستوري الحديث ٢٩٠٩٠٤ ٣٤٢, ٠٢٩٠٩

التاريخ الدستوري القديم ٣٤٢, ٠٢٩٠٩٠١

التاريخ الدستوري الوسيط ٢٩٠٩٠٢ ٣٤٢,

التاريخ السياسي انظر **التاريخ**

التاريخ الشفهي ٩٠٢,٠٢

يستخدم للأعمال التي تتناول تسجيل الأحداث التاريخية من أقوال الشهود

انظر أيضاً

التاريخ؛ التاريخ _ مصادر .

التاريخ الطبيعي (يقسم جغرافيا) ٩ ، ٥٠٠ ، ٥٦٨

انظر أيضًا

الأحياء، علم؛ الأحياء المائية، علم؛ التعدين؛ الجيولوجيا؛ الحيوان، علم؛ النبات، علم

× × الأحياء، علم؛ التأريخ؛ الحيوان، علم؛ العلوم

التاريخ الطبيعي ـ تصنيف ٢١ . ٩ . ١ . ٥

× × النباتات ـ تصنيف

التاريخ الطبيعي - جمعيات ٩٠٦ . . ٥

التاريخ الطبيعي - السعودية ٩٠٥٣١ م٠٠٥

انظر أيضًا

الجيولوجيا _ السعودية

× السعودية _ التاريخ الطبيعي

التاريخ الطبيعي متاحف ٩٠٦ ، ٥٠٠

التاريخ الطبيعي ـ مصادر ٩٠٠٠٥

التاريخ الطبيعى مصر ١٩٠٦٢ ، ٥٠٠

انظر **العالم ـ تاريخ** تاريخ العالم

تاريخ العالم القديم انظر العالم القديم ـ تاريخ

التاريخ العسكرى انظر التاريخ الحربي

```
التاريخ في الأدب ٨٠٩,٩٣١
```

التاريخ في الأدب العربي ١٩٠٣١ ، ٨١٠

التاريخ في السينما ٧٩١,٤٣٧

التاريخ في الفن ٧٠٤, ٩٤

التاريخ القديم انظر العالم القديم ـ تاريخ

تاريخ القرآن انظر القرآن ـ قاريخ

تاريخ الكتب والمكتبات انظر الكتب تاريخ المكتبات تاريخ

تاريخ الكنيسة انظر الكنائس ـ تاريخ

التاريخ المحلى انظر الإدارة المحلية ـ تاريخ

التاريخ المفقود ٣٩٨, ٢٣٦

× × الأساطير الجغرافية

التاكسيات انظر سيارات الأجرة

التاكومتر

التاكيمتر

التامبورين ٦٨١,٨١٩١

التامبورين ـ موسيقى ١ . ٩ ٨٧

التانتاليوم انظر التنتالوم

تانجو (أوركسترا) ٧٨٥

× × الموسيقي الأوركسترالية

تانجو (رقصة) ۷۹۳,۳

تانزانیا ۸۱۲,۷۸

تانزانیا ـ تاریخ ۸ ، ۹۹۷

تايلاند ۹۱٥,۹۲

× سیام

تايلاند ـ تاريخ ٩٥٩,٢

التباب ٥٥١, ٤٤

انظر أيضاً

الجبال؛ السهول؛ الهضاب؛ الوديان

× × الجغرافيا الطبيعية؛ السهول؛ الوديان؛ الهضاب

التبادل

× المبادلة

التبادل الأدبي والعلمي ٣٧٨,٣٥

```
التباديل والتوافيق ١١,٦٥ ، ٥١٢,٩٢٥ ، ١٣,٢٥٥
                     × التوافق والتباديل
     × × الجبر؛ الرياضيات ـ التحليل التوافقي
                              التباطؤ في الإنتاج ٣٣٨
                   × الإنتاج، التباطؤ في
× × إدارة الإنتاج؛ البيروقراطية؛ الفساد الإداري
                         التباعد الاجتماعي ٢٠١, ٢٤
                         التباين = (إحصاء) ٣١٠,١
                          التبائن (محاسبة) ۲۵۷,۱
                             التباين الحراري ٢,٥٣٦
                       × الحرارة، تباين
                                   الثبت ۱۰,۱۰۹
                               التبت تاريخ ٥١١٥٠
                           التبتية (ديانة) ٢٩٤,٣٩٢٣
      التبخر ۲۸٤۲٦ ، ۵۵۱٬۵۷۲ ، ۲۸٤۲۱، ۲۲
                         انظر أبضاً
    الحرارة؛ حرارة التبخر؛ السوائل؛ الفازات
                       × الحرارة _ تبخر
                            ××الطقس
                التبخر، حرارة انظر حرارة التبخر
                     التيخر الحركة الكامنة ٢٤, ٥٣٦
                                  التبخير ٥٣٦,٤٤
                         انظر أيضًا
```

مبيدات الحشرات؛ المطهرات

× × التطهير؛ الحشرات _ مقاومة

التبغير الجوانب الصحية ١١٤,٤٨

التبخيرعلي البارد ٥٣٦,٤٤

تبخيروتعفيرالثباتات ٢٩ ، ٨٨ ، ٩٣٢,٩

انظر أبضاً

الأَفَاتِ الزراعية، مقاومة؛ النباتات ـ تأثير المبيدات على

× تعفير النباتات؛ النباتات، تبخير وتعفير

× × الآفات الزراعية، مقاومة؛ التطهير؛ الطيران والزراعة؛ مبيدات الحشرات

```
التبدير ١٧٨
```

انظر أيضًا

الإدخار؛ البخل

* الإسراف؛ البذخ

التبرج ۲۱۹,۱

انظر أيضًا

الحجاب والسفور؛ المكياج

التيرز ٦١٢,٣٦

انظر أيضًا

الإمساك المعوى؛ الأمعاء الغليظة

× × الجهاز الهضمى؛ الشرج

التبرع بالدم ٣٦١,٧٣

انظر أيضًا

بنوك الدم؛ نقل الدم

× الدم ـ تبرع

التبرعات ٣٦١,٧٣

أنطر أيضاً

الجمعيات الخيرية؛ الصدقات؛ الفقراء

× × الإعانات؛ الأعمال الخيرية؛ البر والإحسان؛ الجمعيات الخيرية؛ الهيئات الدينية

التبريد ٢٢١,٥٦

انظر أيضًا

أحواض التبريد؛ التخزين البارد؛ تكييف الهواء؛ الثلاجات؛ الثلج؛ زيوت التبريد؛ طلسات

التبريد؛ غرف التبريد؛ مخازن التبريد؛ الهواء المضغوط

وأيضًا جميع وسائل التبريد مثل: التبريد بالرشح، التبريد بالسوائل وكذلك بعض الموضوعات

متبوعة بالتقسيم تبريد مثل: اللبن ـ تبريد

× × البرد؛ الثلاجات؛ غرف التبريد؛ مخازن التبريد

التبريد، زيوت انظر زيوت التبريد

التبريد، طلمبات انظر **طلمبات التبريد**

التبريدبالتبخير ٦٢١,٥٦٧ ، ٦٦٤,٠٢٨٥

التبريد بالرشح ٦٦٤,٠٢٨٥ ، ٦٢١,٥٦٧

× × التبريد

التبريد بالسوائل ٧٢٠,٥٦٧ ، ٢٨٥,٠٢٨٥

××التبريد

التبريد بالماء ٧٢٥,٠٢٨ ، ٥٨٧,٠٦٢

التبريد بالهيدروجين ٦٢١,٥٦٧ ، ٦٦٤,٠٢٨٥

التبريد الذاتي ٦٦٤,٠٢٨٥ ، ٦٢١,٥٦٧

التبريد السطحي ٦٦٤,٠٢٨٥ ، ٦٦٤,٠٢٨٥

التبريد المفناطيسي ٦٦٤,٠٢٨٥ ، ٦٢١,٥٦٧

المغناطيس، تبريد

××المغناطيس

التبريد الميكانيكي ٦٢١,٥٦٧ ، ٢٨٥ ، ٦٦٤

التبريد كمطهر ٦١٤,٤٨

التبشير انظر **الإرسائيات التبشيرية**

التبغ ۲٬۹۸۷ ، ۵۸۳٬۷۹ ، ۲۳۳٫۷

انظر أيضًا

التدخين؛ السجاير

× التتن؛ الدخان؛ الطباق

× × التدخين؛ السجاير؛ السيجار؛ النيكوتين

التبغ اخلاقيات ٧٨٨٧

التبغ - الاستخدام العلاجي ٢١٥, ٢٥٢٤

التبغ الإضافات ٧٩,٧

التبغ ـ التأثير الفسيولوجي ٦١٢,٠١٤٢

التبغ_تحليل ٤٤٥ ، ٥٤٥

التبغ التسويق التعاوني ٢٥٨,٨٠٩٦٧٩٧

التبغ ـ تعبئة ٢٨٨,٤

التبغ الجوانب الصحية ٦١٣,٨٥

التبغ ـ رقابة صحية ٦١٤,٣٦

التبغ ـ سموم ٢١٥,٩٥٧٣٧٩

التبغ صناعة وتجارة ٣٣٨,٤٧٦٣٣٧ ، ٢٧٩,٧

التبغ ـ صناعة وتجارة ـ الجوانب الصحية ٦١٣, ٦٢

التبغ ـ صناعة وتجارة ـ ضبط الجودة ١٧٩,٧٠٦٨٥

التبغ ـ ضرائب ۳۳٦,۲۷۸٦۷۹۷

التبغ ـ عادات وتقاليد ٣٩٤,١

التبغ معابير ٦٣٣,٧٠٢١٨

```
التبغ في الفن ٧٠٤,٩٤
```

التبلد انظر اللامبالاة

التبلر انظر التبلور

التبلور ٥٥٨٥٥ ، ٢٨٤٢٩ ، ٢٦

انظر أيضًا

البللورات

× التبلر

× × الكيمياء الفيزيائية

التبلورالطبقي ٥٤٨,٥ ، ٢٨٤٢٩ ، ٢٦٠

× الطبقات، تبلور

تبليط الطرق انظر الطرق، تبليط

التبنى ٣٦٢,٧٣

انظر أيضًا

الأبناء؛ الأبوة؛ الأمومة

× الأطفال _ تبنى

× × الأطفال ـ قوانين وتشريعات؛ الولاية على النفس

التبنى ـ قوانين وتشريعات ٢٤٦, ١٧٨

تبوك ٩١٥,٣١٤٥

تبوك ـ تاريخ ٩٥٣,١٤٥

× السعودية _ تبوك _ تاريخ

التبول ٦١٢,٤٦١

× × البول؛ الجهاز البولي؛ القناة البولية

التبول، عسر انظر البول ـ احتباس

التبول اللاإرادي ٦١٦,٦

التتار الغول والتتار

التتبعية ٢٠١١.٤٣

انظر أيضًا

طرق البحث

التتراهيدية

انظر أيضًا

البحار والحيطات

التتن انظر التبغ

```
التتويج ٢٢١,٦
```

انظر أيضاً

التيجان؛ العرش الملكي؛ الملوك والحكام

ويستخدم أيضًا كتقسيم بعد أسماء الملوك والحكام مثل: اليزابيث الثانية _ تتويج

التتويج - احتفالات ٢٩٤, ٢٦٨٤

التثبيت (علم نفس) ١٥٣,٧٣٤

تثبيت الأسعار انظر الأسعار - تثبيت

تثبيت العماد (المسيحية) ٢٧٣, ٤١٦١٢

تثبيت العماد _ احتفالات ٢٩٤, ٢٦٨٢٨

التثقيب (حاسبات إلكترونية) ١٠٠١,٦٤٤٢.

× × وحدات التثقيب

التثقيف الذاتي ٢٧٤,١

انظر أيضاً

التعليم الذاتي؛ الثقافة الذاتية؛ القراءة؛ الكتب

× × التعليم؛ الثقافة؛ الثقافة الذاتية؛ السلوك

التثليث انظر الثالوث المقدس

التثمين ۲۰۱۱,۳۳۲ ، ۳۵۰,۳۳۲

يستخدم للأعمال التي تتناول التثمين بصفة عامة؛ أما الأعمال التي تتناول تثمين نوع معين من الممتلكات فتدرج تحت الموضوع متبوعًا بالتقسيم تثمين مثل: العقارات تثمين

× تقدير القيمة؛ القمية، تقدير

التثمين ـ قوانين وتشريعات ٣٤٣, ٠٤٢

التثنية (ديانات) ٢٠٢,٣

التجار ۱۰۹۲,۸۳ ، ۸,۳۲۹

× × التجارة؛ رجال الأعمال؛ العمولات

التجارفي السعودية ٢٣,٨٥٣١

× السعودية _ التجارة الخارجية _ تراجم؛ السعودية _ التجارة الداخلية _ تراجم

التجارة في مصر ٩٢٣,٨٦٢

× مصر _ التجارة الخارجية _ تراجم؛ مصر التجارة الداخلية _ تراجم

التجاراليهود ۲۸۰,۱۰۹۲ ، ۹۲۳,۸

تجارب

يستخدم بعد فروع العلوم البحتة والتطبيقية مثل: الطبيعة ـ تجارب

التجارب الذرية انظر الثرات تجارب

التجارب الحقلية ٢٣٠,٧٢٤

انظر أيضاً

الزراعة _ البحوث ؛ الزراعة _ محطات التجارب؛ الصوبات؛ الفواكه _ تجارب حقلية

ويستخدم أيضًا كتقسيم بعد أسماء المحاصيل الزراعية مثل: القطن - التجارب الحقلية

التجارب العلمية انظر **العلوم ـ تجارب**

وفروع العلوم البحتة والتطبيقية متبوعة بالنقسيم تجارب

التجار ٣٨٠

انظر أيضًا

الاحتكار التجاري

إدارة الأعمال الجغرافيا الاقتصادية

الاستثمارات الخارجية السوق السوداء

الأسعار الشحن

الأسواق الشراء

البنوك الطرق التجارية

التأمين البحرى العلامات التجارية

التبادل التجاري الغرف التجارية

التجار القائمة السوداء

التجارة البحربة المواصلات

التجارةالخارجية الموانئ

التجارة الداخلية النقود

وأيضًا أسماء الدول والمدن والحروب متبوعة بالتقسيم التجارة مثل: مصر ـ التجارة؛ الحرب

العالمية الثانية _ التجارة

× الأعمال التجارية؛ تجارة الجملة

× × الأرباح والفوائد التمويل

الاقتصاد السياسة التجارية

الباعة ضرائب الأرياح التجارية

الباعة وفن البيع الطرق البرية

البواكى الطرق التجارية

التأمين البحرى المقايضة

التبادل التجارى المواصلات

تجارة التجزئة النقل

```
التجارة (مهنة) ٣٩٠,٠٢٣
```

التجارة _ اتفاقيات انظر الاتفاقيات التجارية

التجارة ـ تنظيم وإدارة ٢٥٨,١٥٩٣٩

التجارة والجوانب النفسية ١٩٠٠ ، ٣٨٠

التجارة ـ دعاية وإعلان ٢٥٩,١٣١٤

التجارة محاسية ٢٥٧,٨٣٩

التجارة، وكلاء انظر التوكيلات التجارية

غارة الأسلحة انظر **الأسلحة صناعة وتجارة**

التجارة البحرية (يقسم جغرافيا) ٣٨٧,٥

انظر أيضًا

الاتفاقيات البحرية؛ البحرية التجارية؛ التأمين البحرى؛ السفن التجارية؛ الشحن البحرى؛ العقود

البحرية؛ القانون البحرى؛ الموانئ

× × البحارة السفن التجارية

البواخر الشحن

التأمين البحرى الشحن البحري

التجارة المطرق المائية

الخطوط البحرية القانون البحري

السفن الموانيء

التجارة البحرية _ السعودية ٥ , ٣٨٧

انظر أيضيًا

الشحن _ السعودية

× السعودية _ التجارة البحرية

× × الشحن _ السعودية

التجارة البحرية ـ مصر ٥,٧٨٣

× × مصر ـ التجارة البحرية

التجارة البدائية ٢٨٠,٠٩

تجارة التجزئة ٨٨٨٨

انظر أيضيا

الأسعار _ بطاقات؛ الإعلان؛ الباعة وفن البيع؛ البضائع، عرض؛ التجارة؛ التعبئة؛ التسويق؛

الدعاية؛ الخازن الفرعية

تجارة الجملة انظر التجارة

```
التجارة الحرة ٧١ / ٣٨٢
```

انظر أيضًا

التصدير _ قيود؛ التوازن الاقتصادى؛ الرسوم الجمركية؛ المناطق الحرة

× × الاقتصاد؛ الجمارك؛ الحماية الجمركية؛ الرسوم الجمركية

التجارة الحكومية ٣٥١,٨٢

× × الملكية العامة

التجارة الخارجية ٣٨٢

انظر أيضًا

الاتفاقيات التجارية؛ الاستيراد؛ التصدير؛ العلاقات الاقتصادية الدولية؛ الملحقون التجاريون

وأيضًا أسماء الدول متبوعة بالتقسيم التجارة الخارجية مثل: مصر التجارة الخارجية

× التجارة الدولية؛ الواردات والصادرات

× اتفاقيات الدفع؛ الاستثمارات الأجنبية؛ الاقتصاد الدولى؛ التبادل التجارى؛ التجارة؛ التسويق الدولى؛ التنمية الاقتصادية؛ الرقيق؛ السياسة التجارية؛ الطرق التجارية؛ العلاقات الاقتصادية الدولية؛ القانون الدولى التجارى

التجارة الخارجية ـ السعودية انظر السعودية ـ التجارة الخارجية

التجارة الخارجية _ مصر انظر مصر التجارة الخارجية

التجارة الداخلية ٣٨١

انظر أيضيًا

البنوك التجارية؛ السجلات التجارية؛ الغرف التجارية

وأيضًا أسماء الدول والمدن متبوعة بالتقسيم التجارة الداخلية مثل: مصر-التجارة الداخلية

× × التجارة؛ التموين؛ السياسة التجارية

التجارة الداخلية _ السعودية انظر **السعودية _ التجارة الداخلية**

التجارة الداخلية _ مصر انظر مصر التجارة الداخلية

التجارة الدولية انظر التجارة الخارجية

تجارة الرقيق ٢٨٠,١٤٤

× الرقيق، تجارة

× × الرقيق؛ العتق؛ القانون الدولي العام

نجارة الرقيق ـ قانون دولى ٧٧ ، ٣٤١

تجارة الرقيق ـ قوانن وتشريعات ٨٥٤ ٣٤٣ , ٨٥٠

تجارة الرقيق الأبيض انظر البغاء

تجارة الصادرات ٣٨٢,٦

نجارة الكتب ٣٨١, ٤٥٠٠٢ ، ٥٠٠٠

انظر أبضًا

بائعو الكتب؛ الكتب _ تسويق؛ نشر الكتب

نجارة مصر الخارجية انظر مصر التجارة الخارجية

عجارة مصر الداخلية انظر مصر التجارة الداخلية

التحارة المقيدة ١٠١ ، ٣٨٠

انظر أيضًا

الاحتكار؛ الأسعار التنافسية؛ المنافسة الاحتكارية

× × الشركات الاحتكارية

تجارة الملابس انظر الملابس مساعة وتجارة

تجارة الواردت ٥ ، ٣٨٢

التجاريون (يقسم جغرافيا) ٩٢٣,٨ ، ٣٨٠,١٠٩٢

التجانس (رياضيات) ٥١٦,٢

التجانية انظر القادرية (طرق صوفية)

التجبير _ أحذية انظر أحذية التجبير

تجبير العظام انظر العظام ـ تجبير

التجددية (فلسفة) ١٤٧,٤

التجديف ٧٩٧,١

× × الألعاب الرياضية؛ الرياضة المائية؛ القوارب

التجرية والخطأ ١٥٣,١٥٢٤

التجريبية (فلسفة) ١٤٦

التجريد (علم نفس)

التجريد والتفريد (تصوف إسلامي) ٢٦٠

× التفريد

التجريدية ٥, ٧٥٣ ، ٧٠٩ ، ٧٠٩

انظر أيضاً

الفنون التجريدية

التجريف ۲۲۷,۲

يستخدم للأعمال التي تتناول تطهير القنوات والأنهار

انظر أيضًا

الأنهار؛ الرى؛ صرف الأراضى؛ الهندسة الزراعية

تجريف الأراضي ٦٣١,٦١

× الأراضى، تجريف

التجريم انظر ا**لجريمة والجرمون**

التجسد

التجسس انظر **الجاسوسية**

التحفيف ٦٦٤, ٠٢٨٤

انظر أيضًا

الأسماك _ تجفيف؛ الأغذية _ تجفيف؛ التجفيف بالتقطير؛ الجففات

× × التمليح؛ معامل التجفيف

التجفيف، أفران انظر أفران التجفيف

تجفيف الأخشاب انظر الأخشاب تجفيف

تجفيف الأغذية انظر الأغذية ـ تجفيف

تجفيف الأسماك انظر الأسماك تجفيف

تجفيف الأطعمة انظر الأغذية ـ تجفيف

تجفيف الألبان انظر اللبن البحفف

التجفيف بالتقطير ٢٨٤ ، ٦٦٤

××التجفيف

تجفيف البحيرات انظر البحيرات تجفيف

تجفيف الخضروات انظر الخضروات حفظ

تجفيف الفحم انظر الفحم تجفيف

تجفيف الملابس انظر الملابس تجفيف

التجلط ٥٤٧,٢

انظر أيضًا

التجمد؛ الترسيب؛ التكتل؛ الدم _ تجلط

التجلط، منع ۲۱۵,۷۱۸

التجلط الضموري ٦١٢,١١٥ ، ٦١٢,١٥٧

التجلط الوريدي ٦١٦,١٥٥ ، ٦١٢,١١٥

تجلط الدم انظر الدم اتجلط

التجلى انظر الستروالتجلى (تصوف إسلامي)

التجليخ ٧١,٧

انظر أيضًا

البرادة، المجاليخ

× الجلخ

× × أشغال المعادن؛ الخراطة

التجليخ ـ الجوانب الصحية ٦١٣, ٦٢

التجليخ - ضبط الجودة ٥٨٥ ٧٠٦٨٠

```
التجليخ مواصفات الأمان ٢٨٩ ، ٧٠ ، ٧٧
```

علد الكتب انظر **الكتب تجليد**

تجليد المخطوطات انظر المخطوطات تجليد

וויבטנ דצ, דדס , פס, וזד , דס אזי, פוד

انظر أيضًا

الأرصاد الجوية؛ الأنهار الجليدية؛ التبريد؛ الثلاجات؛ درجة الحرارة؛ الماه

× × البرد؛ التجلط؛ الحاليل الكيميائية

التجمد، مقاومة ٢٤ , ٢٥٥

انظر أيضيًا

الخرسانة المقاومة للتجمد

التجههر ۳۲۱,۱۶۳ ، ۳۲۸,۱۳۳

انظر أيضاً

الإضرابات؛ التخريب والتدمير؛ التمرد والعصيان؛ علم النفس الاجتماعي؛ المظاهرات

× × الإضرابات؛ الشغب؛ علم النفس الاجتماعي؛ المظاهرات

التجميع (حاسبات إلكترونية) ٦٢١,٣٨١٩

× × هندسةالحاسبات الإلكترونية

التجميع، آلات انظر آلات التجميع

التجميل انظر المكياج

التجميل، جراحة انظر جراحة التجميل

التجنس ۲۲۳, ۲۲۳ ، ۱۹۹۸

انظر أيضًا

الجنسية؛ السكان الأجانب؛ القانون الدولي الخاص؛ المواطنة

× التجنيس

التجنيد الإجباري (يقسم جغرافيا) ٣٥٥,١١

انظر أيضًا

الحياة العسكرية؛ الخدمة العسكرية؛ السجلات العسكرية

× التجنيد الإلزامي

× × التطوع؛ التعبئة العسكرية؛ الجنود؛ الجيوش؛ الخدمة العسكرية؛ العسكرية؛ القانون العسكري؛

المتطوعون.

التجنيد الإجباري ـ قوانين وتشريعات ٢٤٣ . ١٣

التجنيد الإجباري ـ كاربكاتير وكارتون ٥ ، ٧٤٧

```
التجنيد الإجباري ـ مصر ٣٥٥,١١ ، ٣٤٣
```

× مصر _ التجنيد الإجبارى؛ مصر _ الجيش _ التجنيد

التجنيد الإلزامي انظر التجنيد الإجباري

التجنيس انظر التجنس

جهيز البيانات انظر **البيانات؛ تجهيز**

التجهيزات المكتبية ٢٥١,٢

انظر أيضيًا

الآلات الحاسبة؛ الآلات الكاتبة؛ الأثاث المكتبى؛ إدارة المكاتب؛ إمساك الدفاتر؛ الدكتوجراف

× الأدوات المكتبية

× × الآلات الكاتبة

تجويد القرآن انظر القرآن ـ تجويد

التحات ۲۲۱۱۱٬۲۲ ، ۲۰۳٬۱۵۰

× × الغشاء الصخرى؛ النحر البحري

التحات، مقاومة ٦٢٠, ١١٢٢

التحات الكيميائي ٢٧٧٣ . ٥٤١

انظر أيضًا

أصباغ الطلاء؛ الصدأ

× تآكل المعادن؛ الكيمياء، التحات

التحالف انظر الأحلاف

التحالف (قانون) ٣٤٦,٠٧

× × الدعاوي والبينات

التحجر (علم نفس) ١٥٣,٤٢

التحدب ١٥,١٥

التحيد (منطق) ١٦٨

انظر أيضًا

التفكير

تحديد الأرباح انظر الأرياح التجارية

تحديد الأسعار انظر الأسعار

تحديد التسلح ٣٤١,٧٣

انظر أيضاً

الأسلحة والتسليح؛ تخفيض التسلح؛ نزع السلاح

× × تخفيض التسلح؛ سباق التسلح

تحديد النسل انظر تنظيم النسل

```
التحرير، حرب انظر حرب العصابات
```

× × السنما

انظر أيضًا

الحجاب والسفور؛ النساء في الحياة العامة

التحريم ٢٥١,٢٢٢

× × الحلال والحرام؛ ضبط النفس

تحريم توارث المسلم والكافر ٢٥٣,٩٠١

× × الفرائض والمواريث

التحزب ٣٢٩,٠٢

انظر أبضًا

الأحزاب السياسية؛ التعصب السياسي؛ التكتلات السياسية

× × الحكومات الائتلافية؛ اليمين واليسار

التحسن (علم نفس) ١٥٥,٤١٨

انظر أيضًا

التشاؤم؛ التفاؤل

تحسين الخطوط انظر الخط

تحسين النسل ٥٥٥٥

انظر أيضاً

الآباء؛ الأمهات؛ تنظيم النسل؛ الوراثة

× × الحمل؛ منع الحمل؛ النسل

تحصيل الديون انظر **الديون، تحصيل**

تحصيل الضرائب انظر الضرائب

التحصين ضد الأمراض انظر التطعيم

التحصينات العسكرية انظر الاستحكامات العسكرية

تحضير الأرواح ١٣٣,٩

انظر أيضًا

الأرواح؛ الأشباح؛ الإيحاء العقلى؛ التنويم المغناطيسي؛ العقل الباطن

× الأرواح، تحضير؛ استحضار الأرواح؛ الوساطة الروحية

× × الروحانيات؛ الغيبيات

التحضير الهندسي

× الهندسة _ تحضير

تحضيرات المدفعية ٢٥٨,١٢

× المدفعية، تحضيرات

تحطيم الأصنام انظر الأصنام تحطيم

تحطيم الذرة ٢٦٧, ٣٩٥

انظر أيضًا

الذرات؛ الفيزياء النووية؛ الكتلة الذرية

× الذرات _ تحطيم

× × الاندماج الذرى؛ الانشطار الذرى؛ التفاعلات الذرية؛ الذرات

التحف ١,٥٤٧ ، ٧٣١,٧٦

انظر أيضًا

الآثار؛ الكتب النادرة؛ المتاحف؛ الخطوطات

وأيضًا أسماء الدول والمدن متبوعة بالتقسيم تحف مثل: مصردتحف

× × المتاحف

تحفيظ القرآن انظر القرآن ـ تحفيظ

التحقيق ٥٠٠٥ ٣٤٥

تحقيق الأنساب انظر الأنساب والأعراق

التحقيق الجنائي ٣٤٥,٠٥

انظر أيضًا

استجواب الشهود؛ البحث الجنائي؛ الجريمة والمجرمون؛ الشرطة؛ شهادة الشهود؛ النيابة العامة

× × الأدلة الجنائية؛ البحث الجنائي؛ التعذيب؛ الشرطة؛ قانون الإجراءات الجنائية؛ القانون الجنائي؛ النيابة العامة

تحقيق الذات ١٧١,٣

انظر أيضًا

الرضاعن النفس؛ القناعة

× تحقيق الشخصية (علم نفس)

[يتبع]

تعقيق الذات [تابع]

× × تدمير الذات؛ النجاح

تعقيق الذات في الأدب ٨٠٩, ٩٣١

تحقيق الذات في الأدب العربي ١٣١ ، ١٠٨

تحقيق الذات في الفن ١٩٤ ، ٧٠٧

تحقيق الشخصية ٢٤٢, ٣٦٣

انظر أيضًا

بصمات الأصابع؛ بصمات الكف؛ الطب الشرعي

وأيضًا بعض الموضوعات متبوعة بالتقسيم تحقيق الشخصية مثل: الجريمة والجرمون ـ تحقيق الشخصية

× الشخصية، إثبات

× × الأحوال المدنية

تحقيق الشخصية (ديانات)

تحقيق الشخصية (علم نفس) انظر تحقيق الذات

تحقيق الشخصية _ بطاقات ٧١٤ , ٣٥٠

× بطاقات تحقيق الشخصية؛ الهويات

التحقيق الصحفى انظر الصحف تحقيقات

تحقيق المخطوطات انظر المخطوطات تحقيق

التحكم، نظام انظر نظام التحكم

التحكم الألى ٦٢٩,٨

انظر أبضًا

اختران واسترجاع المعلومات؛ الحاسبات الإلكترونية

ويستخدم أيضًا كتقسيم بعد بعض الموضوعات مثل: قاطرات الديزل التحكم الآلي

× الأجهزة الإلكترونية؛ الإنسان الآلى؛ التحكم الإلكترونى؛ السيبرانتيك؛ الميكنة؛ نظام التحكم؛
 وحدات التحكم

وحدات التحصم

التحكم الإلكتروني ٢٢٩,٨٠٤٣

انظر أيضيًا

التحكم الآلي؛ الدوائر الإلكترونية

× × الأجهزة الإلكترونية؛ الإلكترونيات؛ التحكم من بعد؛ الهندسة الإلكترونية

التحكم الببليوجرافي انظر الضبط الببليوجرافي

التحكم الببليوجرافي العالمي انظر الضبط الببليوجرافي العالمي

التحكم في الفيضانات انظر الفيضانات تحكم

```
التحكم الكهريائي ٢٩١٨٠٤٣
```

×× نظام التحكم

التحكم من بعد ٢٦٠,٤٦

انظر أبضًا

التحكم الإلكتروني؛ وحدات التحكم

× × نظام التحكم

التحكم الميكانيكي ٦٢٩,٨٢

التحكم الهيدروليكي ٢٩,٨٠٤٢

التحكمية ٢٣٤ ، ١٥٥, ١٥٧,٧

× حب السيطرة؛ النزعات التحكمية

××النزعات

التحكيم ٢٠,٨٩١٤ ، ٣٥٠,١٧٤ ، ١٢٤٨,٠٣٣

انظر أيضاً

التوفيق؛ الوساطة

× × التبادل التجارى؛ التوفيق؛ القانون التجارى؛ المضاربات؛ الوساطة

التحكيم (فقه إسلامي) ٢٥٧,٥

× الإسلام _ تحكيم

× × أدب القاضي

التحكيم الاختباري ١٧٤, ٣٥٠

التحكيم الإلزامي ٣٤٧,٠٦

التحكيم التجاري ٢٨٠,١٠١٢

التحكيم الدولي ٢٤١,٥٢٢ ، ٣٤١,٥٢٢

انظر أيضًا

الأمم المتحدة؛ التسوية السلمية للمنازعات الدولية؛ العدوان (قانون دولي)؛ المفاوضات؛ نزع

السلاح؛ الوساطة الدولية

القرصنة

×× الأمن الدولي

الحاكم الدولية

التسوية السلمية للمنازعات الدولية

محكمة العدل الدولية

التوفيق الدولي

المعاهدات

السلام العالي

المفاوضات

ا**نعدوان** (قانون دولي)

المنازعات الدولية

عصبة الأمم

نزعالسلاح

العلاقات الدولية

. .

القانون الدولي العام

الوساطة الدولية

```
التحكيم الرياضي ٢٩٦
```

انظر أيضًا

الألعاب الرياضية _ قوانين وتشريعات

وأيضًا الألعاب الرياضية بأسمائها متبوعة بالتقسيم تحكيم مثل: كرة القدم- تحكيم

× الألعاب الرياضية _ تحكيم؛ الرياضة _ تحكيم

× × الألعاب الأوليمبية ؛ الألعاب الرياضية

التحكيم الصناعي ٣٣١,٨٩١٤٣

انظر أيضًا

الإضرابات العمالية المحاكم المدنية

تعويضات العمال المساومة الجماعية

العمل والعمال النقابات العمالية

× × العلاقات الصناعية؛ المنازعات العمالية

التحكيم الصناعي ـ قوانين وتشريعات ٣٤٤, ٠١٨١٤٣

التحكيم القضائي ٢٤٧,٠٦

× القضاء، تحكيم

× × القانون الإدارى؛ القضاء

التحكيم الودى ٣٩٢٢

تحليل

يستخدم كتقسيم بعد بعض الموضوعات مثل: الأغذية؛ الدم؛ الياه... الخ

التحليل (فلسفة) ١٥٠,١٩٢

× × المنهجية

التحليل الاجتماعي ٣٠١,١

التحليل الإحصائى انظر الإحصاء التحليلي

تحليل الإدارة الإدارة الإدارة تحليل

تحليل الأساليب الإدارية انظر الأساليب الإدارية - تحليل

التحليل الإسنادي

التحليل الإشعاعي ٨٨٠ ، ٤٣

× الإشعاع _ تحليل

× × الكيمياء التحليلية

التحليل الاقتصادى انظر الاقتصاد التحليلي

تحليل الألبان انظر اللبن ـ تحليل

```
التحليل الأيوني ٥٤١,٣٧٢٢
```

× الأيونات _ تحلل

× × الأيونات

التحليل بالأحماض ٨٣ ، ٥٤٤

تحليل التباين انظر الإحصاء التحليلي

تحليل التكاليف انظر التكاليف تحليل

التحليل التوافقي ١١١,٦ ، ٥١٢,٩٢٥

التحليل الجبرى ٢٣,٧٣

التحليل الحجمى انظر الكيمياء التحليلية

التحليل الحدى ١٦٢ , ٣٣٠

التحليل الحراري انظر الحرارة ـ تحليل

التحليل الدقيق ٨١ ، ٥٤٣ ، ٨١ ، ٤٤٥

تحليل الذبذبات انظر الذبذبات ـ تحليل

التحليل الرياضي ١٥٥

انظر أيضًا

البرمجة الآلية؛ التحليل العددى؛ الجبر؛ الحساب؛ الهندسة الرياضية

× × التحليل العددي؛ الجبر

التحليل السببي

تحليل الصوت انظر الصوت ـ تحليل

التحليل الضوئي انظر الضوء تحليل

التحليل الطيفي ٨٤, ٥٨٥ ، ٥٨٥, ٤٣

× الطيف _ تحليل

× × الطيف؛ الفلك الطبيعي

التحليل الطيفي ـ برامج الحاسبات ٢٨٥ ، ٥٣٥ ، ٨٥٠ ٢٨٥ ، ٣٥٥ ، ٣٤٥

التحليل الطيفي ـ التعاون الدولي ٣٤١,٧٦٧٥٣

التحليل الطيفي اللوني ٢٤٥,٨٣٤ ، ٥٤٥,٨٣٤

التحليل العاملي ١٥٠,١٩٥

انظر أيضًا

الاختبارات الإسقاطية؛ الانفعالات النفسية؛ الدافعية

× × القياس الفني

```
التحليل العددي ١٩,٤ ، ١١,٧
```

انظر أيضاً

البرمجة الخطية؛ التحليل الرياضي؛ المصفوفات

× × التحليل الرياضي؛ الرياضيات التطبيقية

تحليل الغازات انظر الفازات، تحليل

التحليل الغازى ٤٤,٤٥

التحليل الفوتومترى ١٢٨,٥٤٥

تحليل القيمة انظر **القيمة، تحليل**

التحليل الكروماتوجرافي ٩٢ , ٤٤٥

التحليل الكمى انظر الكيمياء التحليلية

التحليل الكهريائي ٢٨٠ ، ٥٤٣ ، ٣٠ ، ٥٤٥

انظر أيضاً

الأيونات؛ التفاعلات الأيونية

× الانحلال الكهربائي

× × الكيمياء التحليلية؛ الحاليل الكيميائية

التحليل الكهريائي في الجراحة ٢٥٧٠٠٧٥

التحليل الكهريائي في الطب ٦١٦,٠٧٥٦

التحليل الكيفي 380

× التحليل النوعي

التحليل الكيميائي انظر الكيمياء التحليلية

التحليل الكيميائي الإشعاعي ٨٢ ، ٥٤٥

التحليل اللغوى (فلسفة) ١٤٩, ٩٤

التحليل المغناطيسي ٧٧٨٠ , ٥٤٣

التحليل الموسيقى انظر الموسيقى ـ تحليل

التحليل الميكانيكي ٥٤٥,٠٨

× الميكانيكا _ تحليل

× × الكيمياء التحليلية

التحليل الميكروسكوبي ٨٢ . ٤٤٥

تعليل النظم (حاسبات إلكترونية) ٢٥٨, ٤٠٣٢ ، ٢٥٨

انظر أيضًا

تصميم النظم؛ المسار الحرج؛ نظم العلومات؛ هندسة النظم

× النظم _ تحليل

× × اتخاذ القرارات؛ الإدارة؛ تصميم النظم؛ توصيف النظم؛ الحاسبات الإلكترونية؛ السيبرانتيك؛
 الفنزداء الرياضية؛ هندسة النظم

```
التحليل النفسي ١٥٠,١٩٥ ، ٦١٦,٨٩١٧
```

انظر أيضًا

الأحلام؛ الاختبارات الإسقاطية؛ الأنا؛ التكيف النفسى؛ التنويم المغناطيسى؛ الدوافع النفسية؛ الصراع النفسى؛ العقل والجسم؛ علم النفس؛ القياس النفسي

× علم النفس التحليلي

× × الأحلام العلاج النفسي

أحلام اليقظة علم النفس

الأنتروبيا علم النفس الفيسولوجي

الإيحاء العقلى علم النفس المرضى

التنويم الغناطيسي اللاشعور

الطب النفسى مذهب أدلر

العقل الباطن مذهب فرويد

التحليل النوعى انظر التحليل الكيفي

التحليل الهندسي ٢٢٠,٠٠٤٢

× الهندسة _ تحليل

التحليل الوزنى ١,٥٤٥

التحليل الوصفى انظر الكيمياء التحليلية

تحليل الوظائف ٢٥٨,٣٠٦ ، ٣٥٠,١٠٣

انظر أيضاً

تقسيم الوظائف؛ تقييم الوظائف؛ توصيف الوظائف؛ التوظيف؛ الموظفون؛ الوظائف

× الوظائف، تحليل

× × الأجور؛ إدارة الأفراد؛ الوظائف

تحلية مياه البحر انظر **مياه البحر، إزالة ملوحة**

تحميض وطبع الأفلام انظر الأفلام ـ تحميض وطبع

التحميل ٥٣١,٣٨٢٢

التحميل، ضغط ٣١,٣٨٢٢ ٥٣١

التحميل،قدرة ٣٨٢٢ ٥٣١

التحنيط ١٤,٦٤ ، ٤,٩٧٥

انظر أيضًا

المومياءات

× × الموت؛ الميت ـ دفن

```
تحنيط الطيور والحيوانات ٤ ، ٩٧٥
```

انظرأيضاً

الحشرات؛ الحيوانات؛ الطيور

التحنيط عند الفراعنة ٤, ٥٧٩ ، ٣٩٣,٣

انظر أيضًا

الآثار الفرعونية؛ المومياءات

× × المومياءات

التحول الاجتماعي انظر التغير الاجتماعي

التحول الحراري ٥٣٦,٣١

التحول الداخلي ٥٣٩,٧٥

× × الفيزياء النووية؛ نظرية الكم

التحول الغذائي انظر الأيض

التحول الفكرى ١٥٣,٤٢٢

انظر أيضًا

الإيحاء العقلي؛ التنويم المغناطيسي؛ اللاشعور

التحول الكيميائي انظر التفاعلات الكيميائية

التحول الوجدائي ١٥٢,٤٥

الانفعالات النفسية؛ التفريغ الانفعالي؛ العواطف؛ الوجدان

× × الوجدان

تحويل التأمين انظر التأمين تحويل

التحويل الخارجي (نقود) انظر النقود التحويل الخارجي

تحويل الطاقة انظر الطاقة تحويل

التحيز ١٧٩,٨

× × الفساد القضائي

التحية ٤,٥٩٣

التحية في الإسلام ٢١٢

انظر أيضيًا

إفشاء السلام

التخاطر انظر التليباثي

التخدير ٦١٧,٩٦

انظر أيضيًا

أطباء التخدير؛ البنج؛ الجراحة؛ العمليات الجراحية؛ غرف العمليات الجراحية

× × البنج؛ التعقيم الطبي؛ الجراحة؛ الجروح؛ العمليات الجراحية

```
التخدير عقاقير ٢١٥,٧٨١
```

التخديرالموضعي ٦١٧,٩٦٦

التخديرالنصفي ٦١٧,٩٦٤

التخديم ٣٣١,١

انظر أيضاً

الخدم؛ عقود العمل

التخريب والتدمير ٣٦٤, ١٤٣

انظر أيضًا

الإرهاب؛ الإضرابات؛ الأمن القومى؛ التمرد والعصيان؛ الجرائم السياسية؛ الجواسيس؛ الشغب؛ النشاط السرى

× التدمير

× الإرهاب؛ الاضطرابات السياسية؛ التجمهر؛ التمرد والعصيان؛ الجاسوسية؛ الطابور الخامس؛
 المؤامرات؛ النشاط السرى

التخريب_قوانين وتشريعات ٣٤٥,٠٢٣١

التخريبية (علم نفس)

× التدميرية (علم نفس)

التخزين ١٥٨,٧٨٥

التخزين ـ قوانين وتشريعات ٢٦ - ٢٥٨ , ٧٨٥

التخزين، وحدات (حاسبات إلكترونية) انظر وحدات التخزين

التخزين البارد ٦٦٤,٠٢٨٥٢

انظر أيضًا

الأسماك حفظ اللحوم المثلجة

البيض ـ حفظ منتجات الألبان ـ حفظ

الثلاجات الهواء المفوط

× × التبريد؛ غرف التبريد

التخزين البارد ـ الجوانب الصحية ٦١٤,٣١

تخزين البترول انظر **البترول ـ تخزين**

تخزين واسترجاع المعلومات انظر اختزان واسترجاع المعلومات

التخسيس ٦١٣,٢٥

انظر أيضًا

البدانة؛ التغذية؛ الرجيم

التخسيس ـ تمرينات ٢٩٦,٤

التخطيط ٢٥٢,٩٦

يستخدم للأعمال التي تتناول أسس ومبادئ ونظريات التخطيط بصفة عامة انظر أيضًا

الأداء القياسي الإدارة العليا؛ دراسة الجدوي

وأيضًا رؤوس الموضوعات التي تبدأ بكلمة تخطيط مثل: التخطيط الزراعي

× × اتخاذ القرارات؛ الإدارة؛ التنظيم

التخطيط _ تنظيم وإدارة ٢٥٨,٥٠٣

التخطيط الاجتماعي ٣٠١,٢٣ ، ٣٦١,٢ ، ٣٠١,٢

انظر أيضًا

الأحوال الاجتماعية؛ التخطيط الاقتصادى؛ التشريعات الاجتماعية؛ التنمية الاجتماعية؛ السباسة الاجتماعية؛ السباسة الاجتماعية

وأيضًا أسماء الدول متبوعة بالتقسيم التخطيط الاجتماعي مثل: مصر التخطيط الاجتماعي

× × التنمية الاجتماعية؛ المسح الاجتماعي؛ المؤشرات الاجتماعية

التخطيط الاقتصادى ٩٨٨٩

انظر أيضاً

الاستقرار الاقتصادى الصناعة

إصلاح الأراضى الضرائب

الأمن القومى العلاقات الاقتصادية الدولية

البطالة العمل والعمال التأميم القوى العاملة

المرق المرق

التصنيع المعونة الاقتصادية التنبؤات الاقتصادية المنية

السياسة التجارية الموشرات الاقتصادية

السياسة المالية

وأيضًا أسماء الدول متبوعة بالتقسيم التخطيط الاقتصادي مثل: مصر - التخطيط الاقتصادي

× الاقتصاد _ تخطيط ؛ التخطيط القومي ؛ السياسة الاقتصادية

× × الاقتصاد؛ الاكتفاء الذاتى؛ التخطيط الاجتماعى؛ التخلف الاقتصادى؛ التكامل الاقتصادى؛
 التنمية الاقتصادية؛ دراسة الجدوى؛ المسح الاقتصادى؛ المؤشرات الاقتصادية

انظر أيضًا

التخطيط الإقليمي ٢٠١,٢٥

تخطط المدن؛ المسح الاجتماعي

× × تخطيط المدن

التخطيط الإقليمي - الطرق الإحصائية ٢٠١,٢٥٠١٨٢

التخطيط الإقليمي _ قوانين وتشريعات ٢٤٦, ٠٤٥

التخطيط الإقليمي _ مشاركة المواطنين ٢٠١,٢٥

التخطيط الإقليمي - النماذج الرياضية ١٥١١٨ ٣٠١, ٢٥٠١٥١١٨

تخطيط الإنتاج ٢٥٨,٥٠٣

انظر أيضاً

إدارة الإنتاج؛ جودة الإنتاج؛ ضبط الجودة؛ مراقبة الإنتاج؛ هندسة الإنتاج

× الإنتاج، تخطيط

× × الأداء القياسي الإنتاج المعياري

إدارة الإنتاج جدولة الإنتاج

الإدارة العليا دراسة الجدوي

الإدارة المتكاملة الكفاية الصناعية

الإنتاج بالجملة هندسة الإنتاج

تخطيط الإنتاج - النماذج الرياضية ٢٥٨,٥٠٣٠١٨٤

التخطيط التريوي ٣٧٩,١٥ ، ٣٧٩,١٥

انظر أيضاً

التعليم ـ اقتصاديات؛ السياسة التعليمية

وأيضًا أسماء الدول متبوعة بالتقسيم التخطيط التربوي مثل: مصر التخطيط التربوي

× التخطيط التعليمي ؛ التعليم _ تخطيط

× × التخطيط؛ التعليم المبرمج

التخطيط التعليمي انظر التخطيط التربوي

التخطيط الزراعي ١٨ . ٣٣٨

انظر أيضيًا

الإرشاد الزراعي؛ التنمية الزراعية؛ الزراعة _ اقتصاديات؛ السياسة الزراعية

وأيضًا أسماء الدول متبوعة بالتقسيم تخطيط زراعي مثل: مصر - التخطيط الزراعي

× × التخطيط؛ التنمية الزراعية

التخطيط الصناعي ٣٣٨,٠٩

انظر أيضاً

التصنيع؛ التنمية الصناعية؛ السياسة الصناعية؛ الصناعة؛ الكفاية الصناعية؛ السح الصناعي

وأيضًا أسماء الدولة متبوعة بالتقسيم تخطيط صناعي مثل: مصر التخطيط الصناعي

× × التصميم الصناعي؛ التنمية الصناعية؛ السياسة الصناعية

```
تخطيط العقارات ٦٩٢،١
```

انظر أيضًا

الاستثمار؛ الضرائب؛ الملكية العقارية

× العقارات _ تخطيط

التخطيط القومي انظر التخطيط الاقتصادي

التغطيط الحلي ٢٦,٢٦

تخطیط المدن (یقسم جغرافیا) ۲۰۹,۲۲۲ ، ۲۰۱۲

انظر أيضاً

الأحياء السكنية؛ الأسواق؛ البواكي؛ التخطيط الإقليمي؛ الحدائق؛ الشوارع؛ المباني العامة؛ المدن _

تجميل؛ المرافق العامة؛ المساكن؛ المقابر؛ الميادين؛ النافورات والفسقيات

وأيضًا أسماء المدن متبوعة بالتقسيم المبانى العامة مثل: المقاهرة -المبانى العامة

x المدن، تخطيط

× × الأحياء السكنية، الأراضى؛ الاسكان؛ التخطيط الإقليمي

تخطيط المدن الجوانب الصحية ٧٩ / ٢١٤

تخطيط المدن ـ السعودية ٢٦٢ ، ٣٠٩

انظر أيضًا

الإسكان ـ السعودية؛ الرياض ـ المباني العامة

× السعودية _ تخطيطا المدن

× × الإسكان ـ السعودية

تخطيط المدن _ قوانين وتشريعات ٢٤٦, ١٤٥

تخطيط المدن مصر ٣٠٩, ٢٦٢

× مصر _ تخطيط المدن

تخفيض الأسعار انظر الأسعار - تخفيض

تخفيض التسلح ٣٤١,٧٣

انظر أيضًا

الأسلحة والتسليح؛ تعديد التسلح؛ نزع السلاح

× × تحديد التسلح؛ سياق التسلح

التخلخل

تخلخل الهواء

التخلص من الاشتباك ٢٥٥, ٤٢

انظر أيضاً

فن القتال؛ القتال؛ المعارك

× × فن القتال

```
التخلف الاجتماعي ٢٤, ٢٤
```

انظر أيضًا

الأحوال الاجتماعية؛ الانحطاط الاجتماعي؛ التخلف الثقافي؛ المشاكل الاجتماعية

التخلف الاقتصادي ٣٣٩,٤٦ ، ٣٣٠,٩

انظر أبضًا

الأحوال الاقتصادية؛ التخطيط الاقتصادى؛ التنمية الاقتصادية؛ الدول النامية؛ الفقر

× × الاقتصاد؛ التسول؛ الدول النامية

التخلف الثقافي ٣٠١,٢١

انظر أيضًا

الأمية؛ التعليم؛ الثقافة؛ الجهل

× × الأحوال الثقافية؛ التخلف الاجتماعي؛ الجهل

التخلف الدراسي انظر التأخر الدراسي

التخلف العقلي ۸۰۸, ۲۱۲ ، ۸۰۷ ، ۳۲۲۳

انظر أيضًا

الأطفال بطيئو التعلم؛ الأطفال المعوقون؛ البلاهة

× النقص العقلي

× × الأمراض العقلية؛ ضعاف العقول

التخلف العقلى ـ البحوث ٦١٦,٨٥٨٠٧٢

التخلف العقلى . تشخيص ٧٥ - ٦١٦

التخلف العقلي ـ الجوانب الاجتماعية

التخلف العقلى - الجوانب الصحية ٥٨٢ ، ٦١٤

التخلف العقلى ـ الجوانب الوراثية ١٢,٥٧٥

التخليص الجمركي ٣٨٧,٧٤٤ ، ٣٨٧,١٦٤

انظر أيضًا

الإعفاءات الجمركية؛ الجمارك؛ الرسوم الجمركية

التخمر ۲۱٫۱۳ ، ۲۹٫۷۹۰

انظر أيضًا

البكتريا؛ الخمائر؛ المشروبات الروحية

× × الأدوية؛ البكتريا؛ البيرة؛ التعفن؛ الجهاز الهضمى؛ الكيمياء؛ الكيمياء الفسيولوجية؛ النبيذ؛
 الهضم

التخمر _ مقاومة

```
التخمة ١١٦,٣٩٨
```

انظر أيضاً

البدانة؛ التغذية؛ الرجيم

××الجوع

التخمة عند الأطفال ٢١٦,٣٩٨

النخنث ۱۰٫۳۳ ، ۷۲٫٤٦ ، ۲۱۱٫٦

انظر أيضًا

الأنوثة؛ الذكورة

× الجنس الثالث؛ الجنس المزدوج

× × الأيونية (علم نفس)؛ الجنس

التخوم الجغرافية انظر الحدود الجغرافية

التخيرية (فلسفة) ١٤٨

التخيل ۲,۳۳ ، ۱۵۳,۳۳

انظر أيضًا

الإبداع الأدبي الفني؛ الخيال؛ الذكاء؛ علم النفس التربوي؛ علم نفس الملكات

× × الإبداع الأدبي والفني؛ الأوهام؛ العقل؛ علم النفس التريوي

التخيل (ديانات مقارنة) ٢٩١,٢١٨

التخيل الإبداعي ١٥٣,٣٥

انظر أبضًا

الإبداع الأدبي والفني؛ الإلهام؛ المهمية

التخيل التوقعي ١٥٦,٣٣

التخيل الجمالي ١٥٦,٣٣

التخيل الهروبي ٢٥٦,٣٣

التخيلية (فلسفة) ١٤٩,١

التدابيرالمالية ٢٣٦,١

التدابير الوقائية ٣٦٣, ٢٣٢

× × الدفاع الاجتماعي

التداخل الصوتى ٢٠٠٢

× الصوت _ تداخل

التداخل الكهريائي ٢٢١,٣٧٤٧

التداعي ۱۵۳٬۱۲۲ ، ۲۲۵۲٬۳۵۲

× ×الترابطية؛ علم النفس الترابطي

التداعى ـ اختبارات ١٥٢, ٢٢٠ ٢٨٧

التداعي أمام المحاكم ٢٤٧,٠٥

انظر أيضًا

الإثبات؛ قانون المرافعات؛ القضاة؛ المحاكم؛ المحامون

× التقاضي

× × قانون المرافعات؛ المحاكم

التداوى انظر العلاج

التدبير المنزلي انظر الاقتصاد المنزلي

التدخين ١١٣,٨٥٥ ، ٢١٨,٢١٥

انظر أيضًا

التبغ؛ السجاير؛ السيجار؛ منع التدخين

× × التبغ؛ السجاير؛ السيجار؛ النيكوتين

التدخن أخلاقيات ١٨٧,٧

التدخين - التأثير الفسيولوجي ٦١٢, ١٤٢

التدخين ـ التأثير النفسى ٩ ، ١٥٥

التدخين ـ الجوانب الصحية ١١٣,٨٥

التدخين ـ عادات وتقاليد ٢٩٤,١٤

التدخين علم نفس ١٥٧,٦

التدخين، منع انظر منع التدخين

التدخين في السينما ٧٩١, ٤٣٧

التدخين في الفن ٧٠٤,٩٤

التدخين والشباب ٧٨٨٧

التدخين والنساء ٧٨٨٠

تدرج السلطات انظر **السلطات، تدرج**

التدرن انظر السل

التدريب ٢٥٨,٣١٢٤

انظر أيضًا

التوجيه الإدارى؛ الدورات التدريبية

ويستخدم أيضًا كتقسيم بعد رؤوس الموضوعات المتخصصة وفئات الناس والحيوانات مثل:

السباحة ـ تدريب؛ الأطباء ـ تدريب؛ الحيوانات ـ تدريب

× × التعليم؛ القوى العاملة

التدربب أثناء الخدمة ٢١٢٤ ٢٥٨ ٢٥٨

التدريب الإدارى ١٥٠٠١٥

انظر أيضًا

الدورات التدريبية

تدريب الحيوانات انظر الحيوانات - تدريب

التدريب الرياضي ٧٩٦,٠٧

انظر أيضًا

الألعاب الرياضية؛ الرياضة البدنية

وأيضًا الألعاب الرياضية بأسمائها متبوعة بالتقسيم تدريب مثل: كرة قدم - تدريب

× الرياضة _ تدريب

× الألعاب الأوليمبية؛ الألعاب الرياضية؛ التربية البدنية؛ التمرينات الرياضية؛ الجمنازيوم؛
 الرياضة البدنية

التدريب العسكرى ٥٥٥٥ التدريب

× × التربية العسكرية؛ الدفاع المدنى

التدريب العسكري معسكرات ٧١,٥٥٥

× معسكرات التدريب العسكرى

× × المسكرات

تدريب الكلاب انظر الكلاب تدريب

التدريب المهنى (يقسم جغرافيا) ٣٧٣, ٢٤٣

انظر أيضيا

التأهيل المهني؛ تعليم الكبار؛ التعليم الصناعي؛ التعليم المهني؛ الموظفون _ تدريب

× × تعليم الكبار؛ التعليم المهني؛ التوجيه المهني؛ الفنون الصناعية؛ الحاكيات

التدريب المهنى ـ السعودية ٢٤٣ , ٣٧٣

انظر أيضاً

تعليم الكبار ـ السعودية؛ التعليم المهني ـ السعودية؛ التوجيه المهني ـ السعودية

× السعودية __ التدريب المهنى

× × تعليم الكبار _ السعودية؛ التعليم المهنى _ السعودية؛ التوجيه المهنى _ السعودية

التدريب المهنى مصر ٧٤٣ ، ٣٧٣

× مصر _ التدريب المهنى

التدريب الوظيفى انظر الموظفون - تدريب

التدريس ٣٧١,١٠٢

انظر أيضيًا

الامتحانات؛ التعليم؛ رياض الأطفال؛ طرق التدريس؛ الطلبة؛ علم النفس التربوى؛ المدارس؛ المدرسون ـ تدريب؛ معاهد المعلمين؛ الوسائل التعليمية

```
التدريس [تابع]
```

وكذلك بعض رؤوس الموضوعات المتخصصة متبوعة بالتقسيم طرق التدريس مثل: الرياضيات ـ طرق التدريس

× × التريية؛ التعليم؛ الطلبة المدرسون؛ معاهد المعلمين

التدريس (مهنة) ۳۷۰,۷۱۰۲۳

انظر أيضًا

المدرسون

التدريس منح دراسية ٧١٠٧٩ ، ٣٧٠

التدريس، هيئات انظر **هيئات التدريس**

التدفئة ۲۹۷٫۰۲ ، ۲۶۶۲

انظر أيضًا

الأفران؛ التدفئة الكهربائية؛ تكييف الهواء؛ التهوية؛ السخانات؛ المداخن؛ الوقود

× × الاقتصاد المنزلي؛ تكييف الهواء؛ التهوية؛ الدفايات؛ السخانات؛ المحروقات الزبتية؛

مكيفات الهواء؛ المواقد

التدفئة بالألواح الإشعاعية ٢٩٧,٠٤

التدفئة باليخار ١٩٧,٥

التدفئة بالطاقة الشمسية ٨٧,٧٨

التدفئة الكهريائية ٢٨ ، ٢١,٤٠٢ ، ٢٩٧,٠٤٥

انظر أيضاً

الأفران الكهريائية

× × التدفئة

التدفئة المركزية ٢٩٧,٠٣

تدقيق الإدارة انظر **الإدارة ـ تدقيق**

تدقيق الحسابات انظر مراجعة الحسابات

التدليس انظر **الغش والتدليس**

التدليك ۲۱۵٫۸۲۲

انظر أيضًا

حمامات البخار؛ العظام _ جراحة؛ العلاج بالأشعة؛ العلاج الطبيعي

× × العلاج الطبيعي

التدمير انظر **التخريب والتدمير**

تدمیراندات (علم النفس) ۱۵۷,۲

انظر أيضيًا

تحقيق الذات

[يتبع]

تدمير الذات (علم النفس) [تابع]

xxالفشل

التدميرية (علم النفس) انظر التخريبية (علم النفس)

تدوب انظر التقنين الدولى للوصف الببليوجرافي

التدویل ۳۲۷,۱۷ ، ۳٤۱,۷

التدوين التاريخي انظر **التأريخ**

تدوين الحديث انظر **الحديث ـ جمع وتدوين**

تدوين وجمع القرآن انظر القرآن ـ جمع وتدوين

التديدب ٣٢,٣٢٥

انظر أيضاً

الذبذبات؛ الموجات الصوتية

× الاهتزازات

××رنين الصوت؛ الشوكة الرنانة؛ الصوت؛ المكانيكا

التذيذب توليد ٢٢٠,٣١

× توليد التذبذب

التذبذب ـ قياس انظر قياس التذبذب

التذبذب ٢٢٠,٣١

× نقل التذبذب

التذبذب الميكانيكي ٣٠٠٦

التذكر ۱۵۳٬۱۲

انظر أيضاً

إعادة التذكر؛ الانتباه؛ التعليم؛ الذاكرة

××تقوية الذاكرة؛ الشرود؛ العقل؛ فقدان الذاكرة

التذهيب ٦٨٦,٣٦

انظر أيضًا

المخطوطات _ تدهيب؛ المصاحف _ تدهيب

التدوق ۲۱۲٫۸۷ ، ۲۹٤٫۰۷

انظر أيضيًا

الحواس

××الإحساس؛ الحواس؛ اللسان

التذوق_علم نفس ١٥٢,١٦

```
--- قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى -
                           التذوق الفنى ٧٠١,١٩ ، ١١١,٨٥
                                    انظر أيضاً
 التذوق المسرحي؛ التذوق الموسيقي؛ الفن ـ تاريخ ونقد
                                   × الفن _ تذوق
                  ××التذوق المسرحي؛ التذوق الموسيقي
                                     التدوق المسرحي ٧٩١٠٠١٥
                                    انظر أمضًا
  التذوق الفني؛ التذوق الموسيقي؛ المسرح ـ تاريخ ونقد
                                 × المسرح ـ تذوق
                    ××التذوق الفني؛ التذوق الموسيقي
                                      التذوق الموسيقي ١٥٠٠١٥
                                    انظر أيضًا
التذوق الفني؛ التذوق المسرحي؛ الموسيقي ـ تاريخ ونقد
                               × الموسيقي، تذوق
                     ××التذوق الفني؛ التذوق المسرحي
                                         الترابط الحسى ١٥٢,١
                                  انظر أيضًا
                        الشعور
                                       الإحساس
                        الإدراك الحسى المعرفة
                       الوجدان
                                        الانتباد
                       ××الإحساس؛ الشعور؛ الوجدان
                                       الترابط الفكري ١٥٣,٢٣
                                   انظر أيضاً
                    التنافر الفكري؛ التوافق الفكري
                                 ××التوافق الفكري
                                        الترابطية ١٥٣,١٥٢٦
                                   انظر أيضيًا
                     التداعي؛ علم النفس الترابطي
            ××الخداع الارتباطى؛ علم النفس الترابطي
```

الترابيزات انظر المناضد

انظر **التراثيم** التراتيل

التراث (تستخدم الصفة الدالة على الجنسية) ٣٠١,٢

انظ أيضاً

الأزياء الشعبية؛ الأنثروبولوجيا الاجتماعية؛ الثقافة؛ العادات والتقاليد؛ العرف الاجتماعى؛ الفولكلور؛ المهرجانات؛ الوشم

الإسلامي ۲۱۶، ۳۰۱,۲۰۹۵، ۲۱۶

انظر أيضاً

الأعياد الدينية؛ الشعائر الدينية

العربي ٣٠١,٢٠٩٥٣

انظر أيضاً

ألف ليلة وليلة؛ الثقافة الجماهيرية؛ العرب ـ العادات والنقاليد؛ الفولكلور العربي؛ المخطوطات العربية

××النثرالعربي

97.

يستخدم للأعمال الفكرية التي تتناول عددًا من الشخصيات غير مرتبطة بمكان معين أو موضوع معين. أما الأعمال التي تتناول سير الأشخاص في مكان معين فتفرع من المكان مثل: مصر تواجم والأعمال التي تتناول سير الأشخاص في موضوع معين فيستخدم اللفظ الدال على الفئة مثل: النساء تراجم

ويستخدم أيضاً كتقسيم بعد أسماء الدول والمدن مثل: القاهرة ـ تراجم؛ مصر ـ تراجم

م (کشکل أدبی) ۸۰۹,۹۳٥۹۲

يستخدم للأعمال التي تتناول فن كتابة التراجم، أما الأعمال التي تتناول مجموعة من التراجم فتدرج تحت تراجم

انظر أيضًا

الأنساب، علم؛ الأنساب والأعراق؛ التاريخ؛ الببليوجرافيا الذاتية؛ الدروع

× الت حمات

××الأنساب، علم؛ الأنساب والأعراق؛ التاريخ

بم الأدبية ٢٨٨

انظر أيضًا

الأدب؛ الأدناء

بم الذاتية ٧٠٠٧

يستخدم مع مجموعات التراجم الذاتية التي كتبها أصحابها عن أنفسهم. أما الترجمات الذاتية الخاصة بأحد الأشخاص فتدخل تحت إسمه، والأعمال التي تتناول فن كتابة التراجم الذاتية فتدرج تحت الترجمة الذاتية

انظر أيضًا

المذاكرات

× الترجمات الذاتية؛ السيرة الذاتية؛ المذكرات الشخصية

تراجم الرواة انظر الحديث - تراجم الرواة

تراجم الرجال انظر **الرجال - تراجم**

تراجم النساء انظر **النساء - تراجم**

التراچيديا انظر المأساة

التراخى انظر الإسترخاء

التراخيص ٣٥٢,٨

انظر أيضًا

حقوق الامتياز؛ الضرائب؛ العلامات التجارية

وأيضا بعض الموضوعات متبوعة بالتقسيم رخص مثل: المهن-رخص

× الترخيصات

××الامتيازات؛ حقوق الامتياز؛ الضرائب

التراخيص التجارية ٣٥٢,٨ ، ٣٤٣,٠٨

× التر خيصات التجارية

التراخيص الصناعية ٢٥٢,٨ ، ٣٤٣,٠٧

× الترخيصات الصناعية

التراخيص المدنية ٣٥٢,٨

التراكتورات ۲۲۹,۲۲۰ ، ۳۸۸,۳٤٥

التراكتورات نماذج ٦٢٩,٢٢١٥

التراكتورات في الزراعة ٢٣١,٣٧٢

التراكتورات في القوات المسلحة د٣٥٥,٨٣٠

الترام ۲۲,۵۲۲ ، ۳۸۸,٤٦

الترانزستور ۲۲۱,۳۸۱۰۲۸

××الإلكترونيات

الترانزستور اختبار ٥٨١٠٢٨٥ ٦٢١,٣٨١٥٢٨

الترانزستور - تأثير الأشعة على ٢٢٠,١١٢٢٨

الترانزستور دوائر ۲۲۱,۳۸۱۰۳

انظر أيضًا

الدوائر الإلكترونية

الترانزستور_دوائر_تصليح ٢٨٨ ٠٣٨١٥٣٠ ٢٢١

الترانزستور مقاومة ٢٢١,٣٨١٥٣٢

الترانزستور مواصفات ۲۱۸،۳۸۰۲۸۰ ۲۱۸

```
الترانزيت ۲۸۷,۷۳٦۲ ، ۲۸۷,۱۵۲
```

الترانيم (تستخدم الصفة الدالة على الجنسية) ٢٩١,٤٣ ، ٢٩١,٤٣

انظر أيضاً

الطقوس الدينية؛ القصائد الدينية؛ الموسيقي الدينية

وأيضاً بعض الموضوعات متبوعة بالتقسيم ترانيم مثل: عيد الفصح - ترانيم

× الأناشيد الدينية، التراتيل

××الشعر؛ الشعر الديني؛ اللاهوت العملي؛ الموسيقي الدينية؛ الموسيقي الصوتية

الترانيم الإنجليزية ٧٨٣,٩ ، ٢٩١,٤٣

الترانيم السيحية ٢٧٤,٥

الترانيم اليهودية ٢٩٦,٧

التراويح انظر صلاة التروايح

التربسين ٥٤٧,٧٥٦ ، ٥٧٤,١٩٢٥٦

××العصارات البنكرياسية

التريلاريا ١٢٣,٥٩٥

× البلاناريا

××الديدان المفلطحة

التربلكس انظر زجاج الأمان

ترية (مدينة) ۹۱۵,۳۱۲۹۲

تریة (مدینة) ـ تاریخ ۹٥٣,١٢٩٢

× السعودية _ تربة (مدينة) _ تاريخ

الترية ٦٣١,٤

انظر أيضاً

الأسمدة؛ إصلاح الأراضى؛ الرمال؛ الرى؛ صرف الأراضى؛ الطمى؛ الفيزياء الزراعية؛ الكيمياء الزراعية الكيمياء الزراعية

× البرولوجيا

× الأساسات؛ بيولوجيا التربة؛ الجغرافيا الزراعية؛ الزراعة؛ الطين؛ عوامل التعرية؛ الفيزياء
 الزراعية؛ الكيمياء الزراعية؛ هندسة التربة؛ هندسة الطرق

التربة (هندسة) انظر هندسة الترية

الترية، إجهاد ٦٣١,٤٦

انظر أيضًا

الدورة الزراعية

الترية ـ الاحتواء على البوتاسيوم ٢٣١,٤٣

```
التربة الاحتواء على الصوديوم ٦٣١,٤٣
              الترية ـ الاحتواء على الفوسفور ٦٣١,٤٣
               التربة الاحتواء على الكريون ٦٣١,٤٣
              الترية ـ الاحتواء على الماغنسيوم ٢٣١, ٤٣
                الترية _ الاحتواء على النحاس ٦٣١,٤٣
              الترية _ الاحتواء على النتروجين ٦٣١,٤٣
                       الترية ـ أحياء دقيقة ٧٦,١٥
                        التربة اختبار ٦٣١,٤٠٢٨٥
                       ××ميكانيكا الترية
                          الترية امتصاص ٦٣١,٤٣
                            الترية، انزلاق ٦٣١, ٤٣
                           الترية ـ بكتربا ٦٣١,٦٤
                        انظر أيضًا
      البكتريا الزراعية؛ الهندسة الصحية
                       × بكتريا التربة
                    ××البكتريا الزراعية
         التربة، بيولوچيا انظر بيولوچيا الترية
                 التربة ـ تأثير الأشعة على ٦٣١,٤٦
                  التربة ـ تأثير الحرارة على ٦٣١,٤٦
                 الترية، تآكل ٢٣١,٤٥ ، ٢٠٢، ٥٥١,٣٠٢
                        × تآكل التربة
                             ××التآكل
التربة، تأكل ـ الجوانب الاقتصادية ٦٣١,٤٥، ٢٠٢، ٥٥١,٣٠٢
                           الترية_تأكسد ٦٣١,٤٣
                الترية ـ تحسبن ٦٣١,٨٢ ، ٦٢٨,٦٤
                           ××الأسمدة
                           الترية ـ تحليل ٢٣١,٤١
                          الترية ـ ترشيح ٦٣١,٦٢
                          الترية ـ تصنيف ٢٣١,٤٤
                          الترية ـ تقليب ٦٣١,٦١
                       × تقليب التربة
               الترية ـ تلوث ٥٥,٥٧٦ ، ٦١٤,٧٧٦
                       × تلوث التربة
```

```
الترية حرارة ٦٣١,٤٣
                         التربة الخاصية الحرارية ٦٣١,٤٣
                        التربة _ الخاصية الكهريائية ٢٣١,٤٣
                                الترية خصوبة ٦٣١,٤٢٢
                             × خصوبة التربة
                                  الترية ـ رطوية ٢٣١,٤٣
                              ××صرف الأراضي
                                  الترية ـ صيانة ٦٣١,٨٢
                                   الترية عينات ٦٣١,٤
                 الكيمياء الزراعية
                                  التربة ـ كيمياء انظر
                                   الترية مسح ٦٣١,٤٧
                               × مسح التربة
                 ميكانيكا الترية
                                 التربة، ميكانيكا انظر
                                  الترية الجيرية ٦٣١,٤٤
                                 الترية الحامضية ٦٣١,٤٢
                                 الترية الحديدية ٦٣١,٤٤
                                  التربة الحمراء ٦٣١,٤٤
                                  التربة السوداء ٢٣١,٤٤
                                الترية الصحراوية ٦٣١,٤٤
                                 الترية الصخرية ٦٣١,٤٤
                                    تربة الغابات ٢٣١,٤٤
                                   الترية القلوبة ٦٣١,٤٢
                                     الترية والمناخ ٦٣١,٤
التربويون (تستخدم الصفة الدالة على الجنسية) ٣٧٠,٩٢ ، ٣٧٠
                                   ××الدرسون
                التربويون السعوديون ٩٢٣,٧٥٣١ ، ٩٢٣,٧٥٣١
                × السعودية _ التربويون _ تراجم
                  التربويون المصريون ٩٢٣,٧٦٢ ، ٩٢٣,٧٦٢
                                            التربية ٢٧٠
```

يستخدم للأعمال الخاصة بإعداد المعلمين للتدريس بالمدارس وطرق التدريس وأساليبه؛ الحث على التعلم وتحصيل العلم. أما الأعمال التي تتناول تدريب المدرسين فتدرج تحت: المدرسون - تدريب والأعمال التي تتناول طرق تدريس أحد العلوم فتدرج تحت اسم العلم متبوعا بالتقسيم طرق التدريس مثل: الرياضيات - طرق التدريس. أما عملية تقديم العلم نفسه في المدارس فتدرج تحت: التعليم

التربية [تابع]

انظر أيضًا

التدريس؛ التعليم (وتفريعاته) التوجية التربوي؛ علم النفس التربوي؛ المدارس (وتفريعاتها)

× التعلم ـ طرق التدريس

××الإنسانيات؛ التعليم؛ علم النفس التربوي؛ المدارس

التربية الأساسية انظر تعليم الكبار

التربية الإسلامية ٢١٢

يستخدم للأعمال التى تتناول تربية الأبناء على الأخلاق والفضائل الإسلامية، أما الأعمال التى تتناول تعليم الأبناء تعليما دينيا إسلاميًا فتدرج تحت: التعليم الديني الإسلامي انظر أيضًا

الأخلاق الإسلامية؛ التعليم الديني الإسلامي؛ الثقافة الإسلامية؛ الوعظ والإرشاد

××التعليم الديني الإسلامي؛ الثقافة الإسلامية

التربية الإسلامية ـ طرق التدريس ٣٧٧,١٠٧ ، ٢١٢,٠٧

تربية الأسماك انظر الأسماك - تربية

التربية البدنية ٢٩٦,٤ ، ٢٨,٢٧٣

انظر أيضًا

الألعاب الأوليمبية؛ الألعاب الرياضية؛ التدريس؛ التليفزيون في التربية البدنية؛ التمرينات الرياضية؛ الرياضية؛ الرياضية؛ الرياضية؛ الرياضة البدنية؛ اللياقة البدنية؛ الموسيقي في التربية البدنية

× التربية الرياضية

××الطب الرياضي

التربية البدنية ـ اختيارات ٧٩٦,٤٧

التربية البدنية ـ الجوانب الأخلاقية والدينية ٥٧٥

التربية البدنية والجوانب الصحية ١٣,٧

التربية البدنية - الجوانب النفسية ١٩٦,٤٠١٩

التربية البدنية مناهج ٧٩٦,٤٠١٨

التربية البدنية ـ النماذج الرياضية ١٨١٥١١٨ ٧٩٦,٤٠١٧

التربية البدنية للأطفال ٧٩٦,٤٠٨٣٢

××اللياقة البدنية للأطفال

التربية البدنية للأطفال المعوقين ٧٩٦,٤٠٨٧

××الأطفال المعوقون

التريية البدنية للمسنين ٥٦٥ ٤٠٥ ٧٩٦,٤٠٥

××السنون

```
التربية البدنية للنساء ٢٨٠٤٠٨٧
```

انظر أيضًا

الألعاب الرياضية للنساء؛ اللياقة البدنية للنساء

التربية الجنسية ٢٠١,٤١٨

انظر أيضاً

التوافق الجنسي؛ الجنس؛ الشذوذ الجنسي؛ السلوك الجنسي؛ الصحة الجنسية

وأيضاً بعض الفئات متبوعة بالتقسيم السلوك الجنسي مثل: الشباب السلوك الجنسي

× الثقافة الجنسية

××الأخلاق الجنسية؛ الأمراض التناسلية، البغاء؛ الصحة الجنسية

تربية الحيوانات انظر **الحيوانات ـ تربية**

تربية الدواجن انظر **الدواجن ـ تربية**

التربية الدينية انظر **التعليم الدينى** التربية البدنية البدنية

التريية البدنية

التربية الصحية انظر التعليم الصحى

انظر **الطيور ـ تريية** تربية الطيور

التربية العسكرية ٣٧٣, ٢٤٣ ، ٣٥٥,٠٠٧

انظر أيضيا

التدريب العسكري؛ الفتوة؛ الكشافة

التربية الفنية ٥,٢٧٢

انظر أبضًا

التصوير؛ الرسم؛ النحت

انظر **الكشافة** التربية الكشفية

تربية الماشية انظر الماشية ـ تربية

التربية المستمرة انظر التعليم المستمر

التربية الموسيقية ٣٧٢,٨٧

تربية النحل انظر **النحل ـ تربية**

التربية الوطنية ٣٧٢,٨٣٢

انظر أيضًا

التاريخ _ تعليم وتدريس؛ الحقوق السياسية؛ المواطنة؛ الوطنية

انظر التوريينات التربينات

```
الترتيب الهجائي (مكتبات) ۲۵,۳۷
```

ترتيب الوظائف انظر تقييم الوظائف

الترجمات انظر **التراجم**

الترجمات الذاتية انظر التراجم الذاتية

الترجمة (تستخدم الصفة الدالة على الجنسية) ٤٠٨,٢

انظر أيضًا

المترجمات؛ المترجمون

ويستخدم أيضاً كتقسيم بعد بعض الموضوعات مثل: اللغة الألمانية ـ ترجمة

××اللغات

الترجمة الآلية ٢٩,٧٥ ، ٢٨,٣٨٩

الترجمة الذاتية ٨٠٩,٩٣

يستخدم للأعمال التي تتناول فن كتابة التراجم الذاتية، أما الأعمال التي تتناول مجموعة التراجم الذاتية فتدرج تحت التراجم الذاتية

الترجمة الذاتية ـ تاريخ ونقد ٨٠٩,٩٣

الترجمة العربية ٤١٨,٠٢

يستخدم نفس الشكل مع اللغات الأخرى مثل: الترجمة الألمانية.... إلغ ويقصد بها الترجمة من وإلى العربية

× التعريب، اللغة العربية _ ترجمة

ترجمة القرآن القرآن ـ ترجمة

الترخيصات ال**نتراخيص**

الترخيصات الصناعية انظر التراخيص الصناعية

التردد انظر **الذبذبات**

الترسانات البحرية ٦٢٣,٨٢ ، ٧٢٥,١

انظر أيضًا

أحواض السفن؛ الأساطيل؛ بناء السفن؛ الموانيء

××بناء السفن

الترسانات البحرية العسكرية ٦٢٣,٨٣ ، ٢٥,١

××العمارة العسكرية

الترسيب (چيولوچيا) ٧٧٥,٥٥٧

انظر أيضًا

الصخور الرسوبية

××الچيولوچيا

```
الترسيب (كيمياء) ٧٤٥,٢٤
```

×× التجلط؛ الكيمياء

الترسيب، سرعة انظر **سرعة الترسيب**

الترسيب الاصطناعي ١٩٦٨،٥٥

الترسيب بالتبريد ٥٤٥,٢٤

الترسيب الكهربائي ٥٤٥,٣٤ ، ٦٧٨,٥٢٧

الترسيب الكيميائي ٢٨٤٢٤ ، ٥٤٥,٣٥ الترسيب

الترشيح ٥٤٢,٦

انظر أيضًا

المرشحات؛ ورق الترشيح

وأيضاً بعض الموضوعات متبوعة بالتقسيم ترشيح مثل: الزيوت والشحوم ـ ترشيح

×× الحاليل الكيميائية

الترشيح، ورق انظر **ورق الترشيح**

ترشيح الزيوت انظر **الزيوت والشحوم ـ ترشيح**

الترشيح على البارد ٥٤٢,٣

ترشیح المیاه انظر **المیاه ـ ترشیح**

ترشيد الاستهلاك ترشيد

الترصد لارتكاب الجريمة ٣٤٥,٠٦

انظر أيضًا

الجريمة والمجرمون؛ الشروع في ارتكاب الجريمة؛ القصد الجنائي

الاتفاق الجنائي؛ سبق الإصرار؛ الشروع في ارتكاب الجريمة؛ القصد الجنائي

الترع ١٠٤٨٣ ٥٥١

انظر أيضاً

الأنهار؛ البحيرات؛ الري؛ القنوات المائية؛ الملاحة الداخلية

وأيضاً أسماء المدن متبوعة بالتقسيم ترع وقنوات مثل: القاهرة ـ ترع وقنوات

×× الأنهار؛ الملاحة الداخلية

الترف انظر الرفاهية

الترفيه ۹۱۷

انظر أيضًا

الألعاب الرياضية المسرحيات

الألغاز الموسيقي

التسالى النشاط الترفيهي

[يتبع]

الترقيات بالاختيار ٢٥٠,١٤٣

```
    قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى ---

                                                                                      الترفيه
                                                                  [تابع]
                                                        الهوايات
                                                                       الرقص
                                                       ورق اللعب
                                                                      السمر
                                                                        الغناء
وأيضاً بعض الموضوعات متبوعة بالتقسيم برامج ترفيهية مثل: الجنود ـ برامج ترفيهية
                                                            × الترويح؛ التسلية
                                                              ×× آداب السلوك
                                           الرياضة البدنية
                                                                الاستجمام
                                          الرياضة الذهنية
                                                  الألعاب
                                                                   التسالي
                                                   اللعب
                                                                     التنزه
                                                 الهوايات
                                                                  الحفلات
                                               وقت الفراغ
                                                                    الخدع
                                                                    الترفيه ـ أخلاقيات ١٧٥
                                                       الترفيه _ قوانين وتشريعات ٩٩ - ٣٤٤,
                                                           الترفيه في الأدب الشعبي ٣٩٨, ٢٧
                                                     الترقيم (حاسبات إلكترونية) ١,٦٤٢٤ . . .
                                                 الترقيم، علامات انظر علامات الترقيم
 الترقيم الدولي للناشرين انظر الترقيم الدولي الموحد للدوريات؛ الترقيم الدولي الموحد للكتب
                                                       الترقيم الدولي الموحد للدوريات ٢٥,٣٠
                                                                 انظر أيضًا
                                                   الترقيم الدولي الموحد للكتب
                                                     × الترقيم الدولي للناشرين
                                                   ×× الترقيم الدولي الموحد للكتب
                                                        الترقيم الدولي الموحد للكتب ٢٥,٣٢٤.
                                                                 انظر أيضًا
                                                 الترقيم الدولي الموحد للدوريات
                                                      × الترقيم الدولي للناشرين
                                                ×× الترقيم الدولي الموحد للدوريات
                                                           ترقيم المؤلفين (مكتبات) ٢٥,٣٢٠
                                                                × أرقام المؤلفين
                                                        الترقيات ٣٥٠,١٤٣ ، ٢٥٢٦,٨٥٢
```

```
الترقيات بالأقدمية ٣٥٠,١٤٣
```

الترقيات بالإمتحان ٣٥٠,١٤٣

ترقيات الضباط انظر الضباط - ترقيات

نرقيات الموظفين انظر **الموظفون ـ ترقيات**

ترك الشهوة (تصوف إسلامي) ٢٦٧

التركات ه٠٠,٦٤٦ ، ٢٥٣,٩٠١

انظر أيضًا

الإرث؛ المواريث؛ الوصايا (فقه إسلامي)

×× الأحوال الشخصية؛ المواريث؛ الوصايا (قانون)

التركات، أصول المسائل وكيفية قسمتها ٢٥٣,٩٠١

×× الفرائض والمواريث

التركات، ضريبة انظر ضرائب التركات

التركات، قانون انظر قانون التركات

التركات محاسبة ٢٥٧,٤٧

× محاسبة التركات

تركستان الشرقية انظر **تركستان الروسية**

تركستان الروسية ٩١٥,٨٤

× التركستان الشرقية

تركستان الروسية ـ تاريخ ٩٥٨,٤

ترکمنستان ۹۱۵٫۸۵

تركمنستان ـ تاريخ ٥٨,٥٩

ترکیا ۹۱٥,٦١

ترکیا۔تاریخ ۹٤٩,٦١ ، ۹٤٩,٦١

تركيا ـ تاريخ ـ العصر الإسلامي ٩٥٣,٠٩

تركيا ـ تاريخ ـ العصر الحديث ٩٥٦,١٠٨

×× الإمبراطورية العثمانية ـ سقوط ١٩٢٣ م

تركيا ـ تاريخ ـ العصر الحديث ـ ثورة ١٩٢١م م ٩٥٦,١٠٨

تركيب الألوان انظر **الألوان، تركيب**

التركيب الجزيئي ٥٤٧,١٢٢ ، ٥٤٧,١٢٢

×× الجزيئات؛ المعادلات الكيميائية؛ الوزن الجزيئي

التركيب الذري ٥٣٩,١٤ ، ٢٣,١٩١٤

× الذرات _ تركيب

×× الذرات

```
التركيب الضوئي ٥٣٥,٠١
```

× الضوء _ تركيب

التركيب الطيفي ٨٤, ٥٣٥ ، ١٨٥٤ ، ٢٣٠,٠

التركيب النووي ٥٣٩,٧٤ ، ١٩٧٤ ، ٢٣,٠١٩٧٥

التركيبية (علم نفس) ١٥٥,٧

×× علم النفس التركيبي

التركيز (علم نفس) ١٥٣,١٥٣٢

×× الإجهاد الذهني؛ الانتباه؛ التأمل؛ الشرود؛ الامبالاة

التركيز (كيمياء) ٣٤٣ (٥٤١)

التركيز الأيوني انظر **الأيونات - تركيز**

تركيز السلطة انظر السلطات ـ تركيز

الترمذي، أبو عيسى بن محمد عيسى بن سورة بن الطحال السلمي (٢٠٩ __ ٢٧٩ هـ) ٩٢٢,٣

انظر أيضًا

الحديث _ جامع الترمذي؛ الحديث _ سنن الترمذي

×× الحديث _ الكتب الستة

الترمومتر الحرارى انظر الترمومترات

الترمومترات ٥٣٦,٥١

انظر أيضًا

درجة الحرارة؛ المزدوجة الحرارية

× الترمومتر الحرارى؛ مقياس الحرارة؛ ميزان الحرارة

×× الأرصاد الجوية ـ أجهزة؛ البرد؛ جسم الإنسان ـ درجة الحرارة؛ الحرارة؛ درجة الحرارة

ترمومترات الأرض

الترمومترات المفناطيسية ٥٣٦,٥

الترميز (حاسبات إلكترونية) ١,٦٤٢٤ . .

×× الرموز

ترميم الآثار انظر **الآثار_ترميم**

ترميم الكتب انظر الكتب ترميم

ترميم المخطوطات انظر المخطوطات ترميم

الترويوسفير ١٣٥٥،٥٥٥

التروتونيوم ٦٨١,٨١٨٩

التروتونيوم ـ موسيقى ٩٩٩٩

التروس ٦٢١,٨٣٣

```
التروللي باس ٦٢٥,٦٦، ٣٨٨,٤
           التروللي باس ـ أجهزة كهريائية ٢٨ ، ٦٦ ، ٦٦ ، ٢٢
                            الترومبون ٦٨١,٨١٨٢
                       الترومبون ـ موسيقى ٢٨٨,٧
                            الترومبيت ١٨١,٨١٨١
                       الترومبيت ـ موسيقي ١ ,٨٨٧
                ترويج المبيعات انظر التسويق
                       الترويح انظر الترفيه
ترويض الحيوانات انظر الحيوانات المفترسة - ترويض
                                         الترياق
                            التريانجل ٦٨١,٨١٩٣
                        التريانجل ـ موسيقي ٨٩,٣
                                 التربديات ٧٨٥
              التريكو ۲۷۷,۰۲۸۲ ، ۲۸۲ ، ۲۷۷
               التريماتودا ۲۳۹٬۷۵۳۲ ، ۲۳۹٬۷۵۳۲
                     التريفيلايت (معادن) ٥٤٩,٧٢
                     × الدودة الكبدية
                    ×× الديدان المفلطحة
                      التريماتودا ـ أمراض ٦١٦,٦٩٣
                         التريو (موسيقي) ٧٨١,٥
                       انظر أيضًا
                       الموسيقي، صيغ
                               التزامن ١٥٣,٧٥٣
                       انظر أيضيًا
                           اللاتزامن
                         ×× اللاتزامن
       التزلج على الجليد انظر الانزلاق على الجليد
                                 التزلج على الماء
          انظر الانزلاق على الماء
                         التزلف انظر التملق
                         التزويد (مكتبات) ۲۵,۲
```

الإيداع القانوني؛ الكتب ـ اختيار؛ المطبوعات ـ تبادل؛ الناشرون

انظر أيضًا

[يتبع]

```
---- قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى -
                                                                [تابع]
                                                                        التزويد (مكتبات)
                                                      × الكتب _ تزويد؛ المكتبات _ تزويد
                                   ×× الإجراءات الفنية؛ بناء المجموعات؛ المكتبات؛ المكتبات، علم
                                                        التزوير ۲۲۱٫۵۸ ، ۳۳۲٫۹ ، ۸۰۱٫۵۸
                                                                         انظ أيضًا
                               تزييف النقود؛ جرائم التزوير؛ الشهادات المزورة؛ العقود المزورة
                   ويستخدم أيضاً كتقسيم بعد بعض الموضوعات مثل: طوابع البريد - تزوير
×× الاختلاس؛ تزييف النقود؛ جرائم التزوير؛ جرائم الغش؛ الجريمة والمجرمون؛ الغش والتدليس؛
                                                                     النصب والاحتيال
                                                         انظر الآثار ـ تزوير
                                                                                       تزوير الآثار
                                                                        .
تزوير الانتخابات انظر
                                                    الانتخابات ـ تزوير
                                                                انظر الكياچ
                                                                                             التزين
                                                                                التزييت ٦٢١,٨٩
                                                                        انظر أيضاً
                                                    الاحتكاك؛ التشحيم؛ الزيوت والشحوم
                ويستخدم أيضاً كتقسيم بعد بعض الموضوعات مثل: قاطرات الديزل - تزييت
                                                            ×× الاحتكاك؛ الزيوت والشحوم
                                                                                  التزييف ٣٣٢,٩
                                                                 تزييف النقود ٥٥٩,٥٥ ، ٧٣٧,٤
                                                                        انظر أيضًا
                                                                 التزوير؛ النقود الزيفة
                                                                     × النقود _ تزييف

    التزوير؛ جرائم الغش؛ الجريمة والمجرمون؛ الغش والتدليس

                                                               التسارع ۱۹۱۳۲، ۵۳۱٬۱۱۲ ، ۱۹۱۳٤
                                                                            ×× السرعة
                                                                 التسارع فسيولوجيا ٦١٢,٠١٤٤١٤
                                                               التسالي ۷۹۱ ، ۱۷۵ ، ۲۱۲٫۷
                                                                        انظر أيضًا
                                                    الترفيه؛ الحفلات؛ الرقص؛ ورق اللعب
                                             ×× الاستجمام؛ الألعاب؛ الترفيه؛ الراحة ؛ اللعب
                                                                                   التسامح ١٧٩,٩
```

×× الاضطهاد؛ الغضب

```
التسامح الديني ٢٩١,١٧٧٢
```

انظر أيضًا

الاضطهاد الديني؛ الأقليات؛ التعصب الديني؛ حرية العقيدة

×× التفرقة؛ المسلمون واليهود

التسامح الديني الإسلامي ٢١٢

التسامح الديني في الأدب ٨٠٩,٩٣٥

التسامح الديني في الأدب العربي ٩٠٣٥ م١٠,٩٠٨

التسامي (علم نفس) ١٥٤,٢٤

انظر أيضًا

الدفاع النفسي؛ الرفض (علم نفس)؛ الكبت

× الإعلاء

×× الاستبدال (علم نفس)؛ الجنس (علم نفس)

التسامى (فيزياء) ٣٦,٤٤٣

التستر انظر التقية والتستر

التستوستيرون ٥٤٧,٧٣٤٣

×× الهرمونات

تسجيل براءات الاختراع انظر براءات الاختراع - تسجيل

تسجيل الصوت انظر **الصوت تسجيل**

التسجيل العقارى انظر التوثيق العقارى

تسجيل المخترعات انظر براءات الاختراع ـ تسجيل

تسجيل المواليد انظر المواليد والوفيات ـ تسجيل

التسجيلات الصوتية ٦٢١,٣٨٩٣٢

انظر أيضًا

الاسطوانات الموسيقية؛ أشرطة التسجيل؛ الصوت ـ تسجيل

وأيضاً بعض الموضوعات متبوعة بالتقسيم تسجيلات صوتية مثل: الموسيقى-تسجيلات صوتية

×× الاسطوانات الموسيقية؛ أشرطة التسجيل؛ الصوت _ تسجيل؛ المواد غير المطبوعة؛ الوسائل

السمعية والبصرية

التسجيلات الصوتية ـ أجهزة ٢٢١,٣٨٩٣٢

× أجهزة التسجيل الصوتى؛ المسجلات

×× الأشرطة الصوتية

التسجيلات الصوتية _ تخزين ٢٥,١٧٨٢ ٠

التسجيلات الصوتية _فهارس ١١,٣٨٠

```
التسجيلات الصوتية ـ ٢٥,٣٤٨٢ .
```

التسجيلات الموسيقية انظر الموسيقي ـ تسجيلات صوتية

التسخين ٦٩٧ ، ٦٤٤١,١

انظر أيضًا

الأفران؛ التسخين بالزيت؛ التسخين بالماء؛ التهوية؛ دوائر التسخين؛ زيوت التسخين؛ المراجل؛ ملفات التسخن؛ الوقود

التسخين أجهزة ٢٩٧,٠٧

التسخين_أنابيب ٦٩٦,٢

التسخين، تيارات ٦٩٧

× تيارات التسخين

التسخين، دوائر انظر دوائر التسخين

التسخين، زيوت انظر زيوت التسخين

التسخين ـ العوامل الجوية ٦٩٧

التسخين، مقاومة ٦٩٣,٨

التسخين، ملفات انظر ملفات التسخين

التسخين بالإشعاع الحراري ٦٩٧,٧٢

التسخين بالبخار ٢٩٧,٥

التسخين بالبخار _ صمامات الهواء

التسخين بالزيت ٢٩٧,٠ ٤٤

×× التسخين

التسخين بالغاز ٦٩٧,٠٤٣

التسخين بالفحم ٦٩٧,٠٤٢

التسخين بالكهرياء ٢٩٨٠٠٤٥

التسخين بالماء ٢٩٧, ٠٤

×× التسخين

التسخين بالهواء ٢٩٧٠، ٥

تسرب الإشعاع الذرى انظر الإشعاع الذرى - تسرب

تسرب التلاميذ انظر الطلبة ـ تسرب

التسرب الكهريائي ٦٢١,٣١٩٢١

تسريح الجنود انظر الجنود تسريح

التسعيرة الجبرية انظر الأسعار

```
التسلطية (علم نفس) ١٥٧,٧ ، ١٥٥,٢٣٤
                                                                 × الاستبدادية
                                                         ×× الاستبداد؛ الجماعية
                                                                     تسلق التلال ۲۹۰٬۵۲۲
                                                                      ×× التلال
                                                                     تسلق الجبال ٧٩٦,٥٢٢
                                                                      ×x الجيال
                                تسلق الجبال - أجهزة ومعدات ٧٩٦,٥٢٢٠٢٨ ، ٢٥٢٧,٨٨٢
                                            تسلق الجبال - الجوانب الفسيولوچية ١٤٢١ - ٦١٢, ١٤٢١
                                                   تسلق الجبال حوادث وإصابات ٦١٧,١٠٢٧
                                                تسلق الجبال ـ ملابس ٦٤٦,٤٧ ، ٦٨٧,١٦
                                                                  تسلق الصخور ٧٩٦,٥٢٢٣
                                                                    ×× الصخور
                                                                 التسلل العسكري ٣٥٥,٤٢
                                             التسليح انظر الأسلحة والتسليح التسليف التجارى انظر الإئتمان الزراعى انظر الإئتمان الزراعى
                                                              التسليم بميناء الوصول ٥ ,٧٨٧
                                                                 انظر أيضاً
                             التسليم ظهر الباخرة؛ الشحن البحري؛ القانون البحري
                                                         ×× التسليم ظهر الباخرة
                                                                 التسليم ظهر الباخرة ٥,٧٨٥
                                                                 انظر أيضيا
                           التسليم بميناء الوصول؛ الشحن البحري؛ القانون البحري
                                                       ×× التسليم بميناء الوصول
                                                                     تسليم الجرمين ٣٤١,٧٧
                                                                 انظر أيضاً
                        تبادل المجرمين؛ الجريمة والمجرمون؛ الشرطة؛ القانون الدولي
                                                           × المجرمون، تسليم
                                                                التسلية انظر الترفية
                                                                         التسمم ١١٦,٩٤٤
                                                                 انظر أيضيًا
الأسماك السامة؛ الحيوانات السامة؛ الزواحف السامة؛ السموم؛ العقارب؛ النباتات السامة
```

×× الأمراض؛ الأمراض الهنية؛ السموم

التسمم .. إحصاءات ٢١٢,٣٦٣٥

التسمم البولي ٦١٦,٦٣٥

انظر أيضًا

الكلى الصناعية؛ اليوريا

التسمم البولي - الجوانب الصحية ٦١٤,٥٩٦٣٥

التسمم الدموى ٦١٦,٩٤٤

×x اللم

التسمم الدموى .. الجوانب الصحية ٧٧٥ ، ٦١٤

تسمم الطعام ١٥٤,٥٧٤ ، ١١٥,٩٥٤

انظر أيضًا

التغدية؛ السموم؛ الصحة العامة

×× الأغذية؛ الأغذية الفاسدة

التسمم الكحولي ٦١٦,٨٦١

التسمم الكحولي - الجوانب الصحية ١٤,٥٨

التسمم الكحولي علم نفس ١٥٧,٦١

التسمم المعدني ٢١٦,٨٦٢

التسمم المعدني _ الجوانب الصحية ١٤,٥٨

التسميد ٢٣١,٨

انظر أيضًا

الأسمدة؛ البوتاسيوم؛ السباخ البلدى؛ الفوسفات؛ الكيمياء الزراعية؛ النترات

×× إصلاح الأراضي؛ السباخ البلدى؛ النبات، علم؛ النباتات

التسميد الجوى ۲۳۱٫۸

التسهيلات البحربة ٦٢٣,٦٤

التسهيلات الجوية ٦٢٣,٦٦

التسهيلات الصحية ٦١٤,٧٩٣

التسهيلات العسكرية ٧٥٥,٧

انظر أيضًا

القواعد الحريية

التسوق انظر **الشراء**

التسول ۳۶۲,۱٤۸

انظر أيضًا

[يتبع]

```
ائتسول [تابع]
```

التخلف الاقتصادي؛ الجوع؛ الفقر

×× التشرد؛ المتسولون

التسول في الأدب ٨٠٩,٩٣١

التسول في الأدب العربي ٨١٠,٩٠٣١

التسويات السلمية انظر الاتفاقيات

التسويق ۸٫۸۸ ، ۳۸۰٫۱

انظر أيضًا

إدارة المبيعات؛ الاستهلاك؛ الأسعار؛ الأسواق؛ الإعلان؛ الباعة؛ البيع؛ الدعاية؛ العينات؛ المتاجر؛

الجمعات الاستهلاكية؛ واجهات العرض

وأيضاً أسماء المنتجات والمواد الخام متبوعة بالتقسيم تسويق مثل: المبترول ـ تسويق

وكذلك رؤوس الموضوعات التي تبدأ بكلمة تسويق

× ترويج المبيعات؛ المبيعات، ترويج

×× إختراق السوق البواكي

إدارة الأعمال البيع

الإدارة الصناعية التبادل التجارى

إدارة المبيعات تجارة التجزئة

الأساليب الإدارية المقيدة الروكرماتية

الاستراتيجية التنافسية السلع ـ تصريف

الإعلان بالسينما السماسرة

الإعلان بالصحف العرض والطلب

الإعلانات العطاءات

الإغراق (تسويق) العينات

الاقتصاد الجزئي الكفاية التسويقية

الإنتاج المبيعات

الباعة المعارض

الباعة وفن البيع

التسويق _ إدارة انظر إدارة التسويق

التسويق_البحوث ٦٥٨,٨٣

× بحوث السويق

التسويق_تكاليف ٣٣٨,٥٢٢

التسويق _ الجوانب الاجتماعية

التسويق خدمات المعلومات ١٨٨٠ ١٨٣

التسويق ـ الطرق الإحصائية ٢٥٨,٨٠١٨٢

التسويق الرقابة ٣٥٠,٨٢

التسويق قوانين وتشريعات ٣٤٣, ٨٤

التسويق، كفاية انظر ا**لكفاية التسويقية**

التسويق النماذج الرياضية ١٥١١٨ ٦٥٨,٨٠١٥

التسويق التعاوني ٢٥٨,٨ ، ٣٣٤,٥

انظر أيضًا

التسويق التكافلي

ويستخدم أيضاً كتقسيم بعد بعض الموضوعات مثل: الفواكه ـ تسويق تعاوني

التسويق التكافلي؛ التعاون الزراعي؛ الكفاية التسويقية؛ المزارع التعاونية

التسويق التكافلي ٢٥٨,٨

انظر أيضًا

التسويق التعاوني

×× التسويق التعاونى؛ الكفاية التسويقية

التسويق الجزئى ٦٥٨,٨٧

التسويق الدولي ٢٥٨,٨ ، ٣٨٢

انظر أبضاً

الاستيراد؛ التجارة الخارجية التصدير؛ الشحن

×× التصدير

التسويق الزراعي انظر **الإنتاج الزراعي ـ تسويق**

التسويق الصناعى انظر الإنتاج الصناعى ـ تسويق

التسويق الكلي ٦٥٨,٨٦

التسويق المباشر ٢٥٨,٨٤

التسوية الأسية (إحصاء)

تسوية الديون انظر الديون تسوية

التسوية السلمية للمنازعات الدولية ٣٤١,٧٩ ، ٣٢٧,١٧

انظر أيضًا

التحكيم الدولى؛ التوفيق الدولى؛ القانون الدولى؛ محكمة العدل الدولية؛ معاهدات الصلح المفاوضات؛ المنازعات الدولية؛ الوساطة الدولية

× الحل السلمى للصراعات؛ الحلول السلمية للمنازاعات الدولية؛ المنازعات الدولية ـ التسوية السلمية

التحكيم الدولى؛ التعايش السلمى؛ التوفيق الدولى؛ السياسة الدولية؛ محكمة العدل الدولية؛
 المفاوضات؛ المنازعات الدولية؛ الوساطة الدولية

```
נמוב אזע, דוף
```

تشاد_تاريخ ٩٦٧,٤٣

التشاؤم ٦,٩١، ٣٣,١٣١

انظر أيضًا

البوم؛ التفاؤل

×× التحسن (علم نفس)؛ التطير؛ التفاؤل

التشاؤم في الأدب ١٠٩,٩٣٨

التشاؤم في الأدب العربي ٨١٠,٩٠٣٨

التشبع ٥٤١,٣٣

انظر أيضًا

ضغط التشبع؛ نقطة التشبع

التشبع، تيار ٢٤١,٣٣

التشبع، ضغط انظر ضغط التشبع

التشبع، منحنى ٥٤١,٣٣

التشبع، نقطة التشبع

التشبع المغناطيسي انظر الفناطيسية تشبع

التشبه ۱۵۳٫۱۵۲۳

التشبه بالرجال

التشبه بالنساء

التشبه في الأدب ٨٠٩,٩٣٥

التشبه في الأدب العربي ٩٠٣٥ ، ٨١٠

تشنت الحرارة انظر الحرارة، تشتت

التشجير ٦٣٤,٩٥

انظر أيضيًا

الأشجار؛ أوراق الأشجار؛ الشجيرات

×× الشجيرات

التشحيم ٦٢١,٨٩

انظر أيضاً

الاحتكاك؛ التزييت؛ الزيوت والشحوم

×× الاحتكاك؛ التزييت؛ الزيوت والشحوم

التشحيم بالرش ٦٢١,٨٩

تشخيص الأمراض ٦١٦,٠٧٥

انظر أيضًا

الأطفال _ أمراض _ تشخيص جسم الإنسان _ درجة الحرارة

الألم - تجلط

الأمراض، علم النبض

التشخيص الطبيعي النساء ـ أمراض ـ التشخيص

التشخيص الكهربائي

وأيضاً جميع الموضوعات التي تبدأ بكلمة تشخيص، وكذلك الأمراض بأنواعها متبوعة بالتقسيم

تشخيص مثل: مرض السكر ـ تشخيص

×× الأمراض، علم

تشخيص الأمراض ـ سموم ٦١٥,٣٧٣

التشخيص بالأشعة ٢١٦٠٠٧٥٧٢

×× أشعة إكس، الأمراض

التشخيص البصري ٦١٦,٠٧٥٤٥

التشخيص الجراحي ٦١٧,٠٧٥

التشخيص الصوتى ٦١٦,٠٧٥٤٤

التشخيص الطبيعي ٢١٦٠٠٧٥٤

التشخيص الكهريائي ٢١٦,٠٧٥٤٧

التشخيص الكيميائي ٢١٦,٠٧٥٦

التشخيص المعملي ٦١٦,٠٧٥

التشخيص الغناطيسي ٦١٦٠٠٧٥٤٨

التشخيص المقارن ٥٧٠٧٩ ٢٣٦,٠٨٩٧

التشرد ٣٦٤,١٤٨

انظر أبضاً

الإصلاحيات؛ الأطفال المتشردون؛ التسول؛ جناح الأحداث

× الأحداث، تشرد؛ التسكع

×× الأحداث؛ جرائم بدون ضحية؛ جناح الأحداث؛ السرقة؛ المتشردون

التشرد ـ قوانين وتشريعات ٢٤٨ . ٣٤٥,

التشريح ٦١١

يستخدم للأعمال التي تتناول تشريح أعضاء جسم الإنسان. أما الأعمال التي تتناول شريح الحيوانات فتدرج تحت النبات الخيوانات فتدرج تحت النبات

تشريح

انظر أيضًا [يتبع]

ا**لتشريح** [تابع]

الأنسجة، علم الجهاز العصبي

التشريح المقارن الغدد ـ تشريح

جسم الإنسان الفسيو لوچيا

وأيضاً أعضاء جسم الإنسان متبوعة بالتقسيم تشريح مثل: الصدر قشريح؛ وكذلك رؤوس الموضوعات التي تبدأ بكلمة تشريح

× علم التشريح

الأحياء، علم؛ الأنثروبولوچيا الفيزيائية؛ الأنسجة، علم؛ الجراحة؛ جسم الإنسان؛ الحواس؛ الطب؛ الفسيولوچيا؛ المورفولوچيا

التشريح معامل ۸۷،۰۰۷۸

التشريح الاجتماعي ٢٠١,١٨٠٢٨

تشريح الحيوان انظر التشريح المقارن

تشريح الطيور انظر الطيور تشريح

التشريح الفنى ٧٤٣,٤٦

انظر أيضًا

الرسم؛ الطب والفن؛ العرى في الفن؛ الفن

×× التناسب؛ الفن

التشريح المقارن ٩١,٤٥

انظر أيضًا

مورفولوجيا الحيوان

وأيضاً أسماء الحيوانات متبوعة بالتقسيم تشريح مثل: القرود ـ تشريح وكذلك بعض أعضاء جسم الحيوان متبوعة بالتقسيم تشريح حيوان مثل: اللسان ـ تشريح حيوان

× الحيوان _ تشريح

>> الأنسجة، علم؛ الأنسجة الحيوانية؛ التشريح؛ الحيوان، علم؛ الحيوان _ فسيولوچيا؛ الطيور _
 تشريح؛ الماشية _ تشريح؛ المورفولوچيا؛ مورفولوچيا الحيوان؛ النشوء والارتقاء

تشريح المناطق ٦١١,٩

تشريح النبات انظر النبات تشريح

التشريع ۲٤٠٫١

انظر أيضًا

السلطة التشريعية؛ الشريعة الإسلامية؛ القانون؛ المدونات التشريعية؛ الهيئات التشريعية

وأيضاً أسماء الموضوعات المتخصصة متبوعة بالتقسيم قوانين وتشريعات مثل: الضرائب قوانين وتشريعات وأيضاً رؤوس الموضوعات التي تبدأ بكلمة القانون

×× السلطة التشريعية؛ السياسة؛ القانون؛ القانون الدستورى؛ القانوني الطبيعي

التشريع الإسلامي انظر الشريعة الإسلامية

التشريع المباشر الاستضتاء

التشريعات انظر **قوانين وتشريعات**

التشريعات الاجتماعية ٣٤٤

انظر أيضاً

التأمين الاجتماعي؛ العدالة الاجتماعية؛ العمل والعمال _ قوانين وتشريعات؛ مكاتب العمل

× القانون الاجتماعي

التشريعات العمالية انظر **العمل والعمال ـ قوانين وتشريعات**

تشغيل الأحداث انظر **الأحداث تشفيل**

تشغيل الأطفال انظر **الأطفال تشغيل**

تشغيل الصم انظر الصم تشغيل

تشغيل ضحايا الحرب انظر ضحايا الحرب تشفيل

تشغيل الطلبة تشغيل انظر الطلبة تشغيل

التشغيل الكامل انظر العمالة الكاملة

تشغيل المعادن انظر أشفال المعادن

تشغيل المعوقين انظر المعوقون ـ تشفيل

تشغيل المكفوفين انظر المكفوفون تشغيل

تشكيل الزجاج انظر الزجاج، تشكيل

تشميت العاطس ٢١٢

×× الحظروالإباحة (المعاملات)

التشنج ٥١٦,٨٤٥

انظر أيضًا

الصرع؛ الهستيريا

× الاكلاميا

×× الخوريا؛ الصرع

التشنج (طب مقارن) ۸۹٦۸٤٥ (عب مقارن)

×× الطب المقارن

التشنج تشخيص ٦١٦,٠٧٥

التشنج ـ الجوانب الوراثية ١٢ ٥٧٥

التشنج الصوتى ٦١٦,٨٤٥

التشنج الهستيري ١٦٦,٨٤٥

```
التشهير ١٧٩,٨
```

انظر أيضًا

الإشاعات؛ الحرب النفسية؛ الكذب

×× الدعابة

التشوه الحرارى ٣١,٣٨٢ ٥٣

التشوهات ۲۱۷,۳۷

×× العاهات

التشوهات _ جراحة انظر جراحة التجميل

التشوهات - الجوانب النفسية ١٥٥,٩١٦

التشوهات الأصطناعية ٦١٧,٣٧

التشوهات الخلقية ٧١٧,٣٧

انظر أيضًا

جراحة التجميل؛ الجراحة التقويمية

وأيضاً التقسيم عيوب وتشوهات بعد بعض أجزاء الجسم مثل: القلب عيوب وتشوهات

×× جراحة التجميل

التشوهات الخلقية _ أسياب ٦١٧,٣٧

التشوهات الخلقية _ تشخيص ٥٧٠ ، ٦١٧

التشوهات الخلقية _ جراحة ٦١٧,٣٧

التشوهات الخلقية _ الجوانب الوراثية ١٢ , ٥٧٥

التشويش ٦٢١,٣٨٠٤٣٦

انظر أيضًا

التشويش الإلكتروني؛ محطات التشويش

وأيضاً بعض الموضوعات متبوعة بالتقسيم تشويش مثل: الراديو-تشويش

التشویش (فلك) ۲۲,٦۸۲

التشويش، محطات انظر محطات التشويش

التشويش الإلكتروني ٢٢١,٣٨٠٤٣٦

انظر أيضًا

محطات التشويش

×× التشويش

التشويه ۸,۸۷۷ ، ۹۱۲,۵۵۱

التشويه في الأدب ٨٠٩,٩٣١

التسويه في الأدب العربي ٨١٠, ٩٠٣١

التشيخ انظر الشيخوخة

```
تشيكوسلوفاكيا ٩١٤,٣٧
```

تشیکوسلوفاکیا ـ تاریخ ۹٤٣,۷

التشيللو ٢٨١,٨١٧٤

التشيللو ـ موسيقى ٤,٧٨٧

تشييد الآلات انظر ال**آلات تشييد**

تشييد المبانى انظر البناء؛ المبانى

تشييع الميت والبكاء عليه انظر الميت تشييعه والبكاء عليه

التصادم، سرعة التصادم

التصاوير اللوحات الفنية

التصبن (تفاعلات كيميائية) ٥٤٧,٢٢٥

التصحر ۳۳۳,۷۳٦ ، ١٥١,٤١٥٥

انظر أيضاً

إصلاح الأراضي؛ تعمير الأراضي؛ الجدب؛ الجفاف؛ الزراعة؛ الصحارى؛ المناطق الجافة

تصحيح الانحراف انظر الانحراف، تصحيح

تصحیح النیران (مدفعیة) ۳٥٨,١٢

×× اللفعية

التصدير ٣٨٢,٦

انظر أيضًا

الاتفاقيات التجارية؛ الاستيراد؛ التسويق الدولي

× الصادرات والواردات

×× الاستيراد؛ التجارة الخارجية؛ التسويق الدولى؛ السياسة التجارية

التصدير أذون ٣٥٢,٨

التصدير وخص ٣٨٢,٦٤

التصدير ـ ضرائب ٣٣٦,٢٦٣

التصدير قوائم ٣٨٢,٦٠١٦

التصدير_قوانين وتشريعات ٣٤٣,٠٨

التصدير قيود ٣٨٢,٦٤

التصدير مراقبة ٣٨٢,٦٤

التصدير، مكاتب ٣٨٢,٦٣

× مكاتب التصدير

التصديق الرسمى ٧١٤ . ٣٥٠

انظر أيضًا

الأختام؛ الوثائق القانونية

× الوثائق _ تصديق

```
التصرفات الدستورية ٢٤٢,٠٤
```

تصريح بلفور انظر **وعد بلفور**

تصريف السلع انظر **السلع ـ تصريف**

تصفيف الشعر انظر **الشعر، تصفيف**

التصلب ٤٢,٠١٣٤٢ ، ١٣٤٢ ، ٢٣٥٥

تصلب الأنسجة ٦١٦,٨٣٤

تصلب الأنسجة ـ الجوانب الصحية ٩٨٣٤ ممرور ٦١٤,٥٩٨٣٤

تصلب الشرايين ٦١٦,١٣٦

× الشرايين والأوردة _ تصلب

×× الشرايين والأوردة

تصلب الشرايين ـ الجوانب الصحية ٦١٤,٥٩١٣٦

التصلیح ۲۲۰٬۰۰۶ ، ج۱ ۲۸۸۰_

انظر أيضًا

أسماء الأجهزة والمعدات متبوعة بالتقسيم تصليح مثل: التليفزيون ـ تصليح

×× الصيانة؛ قطع الغبار

التصميم ٢٢٠٠٠٠

انظر أيضًا

الآثاث _ تصميم؛ التصميم الزخرفي

وأيضاً أسماء الأجهزة والمعدات متبوعة بالتقسيم تصميم مثل: السيارات ـ تصميم

×× الديكور

تصميم الآلات انظر الآلات تصميم

تصميم الأزياء ٦٤٦,٤

انظر أيضًا

الأزياء؛ الحياكة؛ الملابس

× الأزياء، تصميم

×× تفصيل الملابس؛ عروض الأزياء؛ معارض الأزياء

تصميم الإنتاج ٢٥٨,٥٧٥٢

×× الإنتاج؛ جودة الانتاج؛ الكفاية الإنتاجية

التصميم الإنشائي ٦٢٤,١٧٧١

انظر أبضًا

الجهد والإجهاد؛ العمارة ـ تصميمات؛ المباني

×× الأساسات؛ نظرية الإنشاءات؛ هندسة الإنشاءات

التصميم الإنشائي .. خرائط ٢٢٢ - ٦٢٤,١٧٧١

التصميم الإنشائي ـ الطرق الرياضية ١٥١٠١٥١٠

تصميم التجارب ٢٢٣,٨١٩

انظر أيضًا

البحث؛ العلوم .. تجارب

×× الإحصاء؛ الفيزياء الرياضية

التصميم الزخرفي ٤٥٥٤

انظر أيضًا

الرسم؛ الزخرفة؛ الفن الزخرفي

×× التصميم؛ الفن؛ الفنون التطبيقية

التصميم الصناعي ٧٤٥,٢

انظر أيضاً

التصميم الهندسي؛ الرسم الميكانيكي؛ المصانع _ تصميم؛ هندسة البيئة

×× الرسم الميكانيكي؛ الفن _ صناعة وتجارة؛ النظم الهندسية

تصميم المكائن انظر الآلات تصميم

تصميم النظم (حاسبات إلكترونية) ٠٠٣

انظر أيضاً

البيانات، معالجة آلية؛ تحليل النظم

× النظم _ تصميم

×× تحليل النظم؛ توصيف النظم؛ الحاسبات الإلكترونية؛ هندسة النظم

التصميم الهندسي ٢٢٠,٠٠٤٢

انظر أيضاً

التصميم

وأيضاً بعض الموضوعات متبوعة بالتقسيم تصميمات هندسية مثل: الحاسبات الإلكترونية _

تصميمات هندسية

× الهندسة _ تصميم

×× الجهد والإجهاد

التصميم الهندسي ـ الطبعة الزرقاء ٢٢٠,٠٠٤٢

× الطبعة الزرقاء

تصميمات

يستخدم كتقسيم بعد بعض الموضوعات مثل: العمارة ـ تصميمات

العمارة _ تصميمات

انظر

تصميمات المباني

التصميمات المعمارية انظر العمارة تصميمات

التصميمات الهندسية (حاسب آلي) انظر الحاسبات الإلكترونية ـ تصميمات هندسية

التصنت التنصن

التصنيع ٩٠٨,٠٩

انظر أيضاً

الآلات؛ التخطيط الصناعي؛ التنمية الصناعية؛ السياسة الصناعية؛ الصناعات؛ المصانع؛ الورش

وأيضاً أسماء الدول والمدن متبوعة بالتقسيم الصناعات مثل: مصر - الصناعات

×× التخطيط الاقتصادى؛ التخطيط الصناعى؛ التنمية الاقتصادية؛ التنمية الصناعية؛ الصناعة؛

المصانع؛ المعونة الفنية؛ الورش

التصنيع ـ اقتصاديات ٢٣٨,٠٩

×× الاقتصاد الرياضي

التصنيع ـ تاريخ ٢٣٨,٠٩

×× التاريخ الإقتصادي

التصنيع ـ النماذج الرياضية ١٥١١٨ ٣٣٩,٩٠١٥١١٨

تصنيع البترول انظر البترول - صناعات

التصنيف ١٠٠٠

انظر أيضًا

اختزان واسترجاع المعلومات؛ إعادة التصنيف؛ تصنيف الكتب؛ المخطوطات _ تصنيف

وأيضاً أسماء الموضوعات متبوعة بالتقسيم تصنيف مثل: النباتات ـ تصنيف؛ وكذلك رؤوس

الموضوعات التي تبدأ بكلمة **تصنيف**

×× تصنيف المعرفة؛ نظم التصنيف

التصنيف الببليو جرافي انظر تصنيف الكتب

التصنيف البدائي ١٠٠١

تصنيف بليس انظر التصنيف الوجهي

تصنيف التكاليف ٦٥٧,٤٢

انظر أيضًا

محاسبة التكاليف

× التكاليف، تصنيف

تصنيف الحيوانات انظر **الحيوانات تصنيف**

تصنيف الخرائط ا**لخرائط تصنيف**

تصنیف دیوی العشری انظر **التصنیف العشری**

تصنيف رانجاناتان انظر **تصنيف الكولون**

```
التصنيف العشرى ٢٥,٤٣١ .
```

انظر أيضاً

تصنيف الكتب

x تصنیف دیوی العشری

×× تصنيف الكتب؛ نظم التصنيف

التصنيف العشرى العالمي ٢٥,٤٣٢ .

×× نظم التصنيف

تصنيف العلوم انظر تصنيف العرفة

القانون ـ تصنيف

تصنيف القانون انظر

تصنيف الكتب ٢٥,٤٠

يقسم بالموضوعات مثل: تصنيف الكتب الطب

انظر أيضًا

التصنيف الببليوجرافي؛ التصنيف العشرى؛ الفهارس؛ الخطوطات _ تصنيف

× الكتب _ تصنيف؛ المكتبات _ تصنيف

الفهرسة

×× الإجراءات الفنية

الفهرسة الموضوعية

البيليوجرافيا

الكتب

التصنيف

المكتبات

التصنيف العشري

الكتبات، علم

تصنيف المعرفة

رؤوس الموضوعات

تصنيف الكولون ٢٥,٤٣٥ .

× تصنیف رانجاناثان

تصنيف المخطوطات انظر **المخطوطات تصنيف**

انظر **المعادن ـ تصنيف**

تصنيف المعادن

تصنيف العرفة ٢٥,٤ ، ١٠٠٠

انظر أيضًا

التصنيف؛ تصنيف الكتب

× تصنيف العلوم؛ تقاسيم العلوم؛ المعرفة _ تصنيف

تصنيف مكتبة الكونجرس ٢٥,٤٣٣٠

الحيوانات ـ تصنيف

تصنيف المملكة الحيوانية انظر

تصنيف المواد غير المطبوعة انظر المواد غير المطبوعة ـ تصنيف

انظر النباتات ـ تصنيف

تصنيف النباتات

تصنيف الوثائق

الوثائق ـ تصنيف

انظر

```
التصنيف الوجهي ٢٥,٤٣٤
```

× تصنیف بلیس

تصنيف الوسائل السمعية والبصرية انظر الوسائل السمعية والبصرية ـ تصنيف

التصورية (فلسفة) ١٤٩,١

انظر أيضًا

الواقعية

التصوف ۲۰۷، ۱٤۹٫۳

يستخدم للأعمال الشاملة في التصوف والطرق الصوفية

انظر أيضًا

البراهمية؛ البوذية؛ التصوف ـ تاريخ؛ التصوف الإسلامي ـ المدارس الأولى؛ التصوف الإسلامي ـ مصادر؛ الطرق الصوفية؛ المتصوفون

× الصوفية

×× الإسلام؛ الطرق الصوفية؛ البوذية؛ الحياة الروحية

التصوف (دیانات مقارنة) ۲۹۱,٤۲

التصوف تاريخ ٢٠٧,٠٩

×× التصوف

التصوف الدراسات المقارنة ٢٩١,٤٢

التصوف علم نفس ١٥٠,١٩٢

التصوف - المصدر الإسلامي

التصوف ـ المصدر الفارسي

التصوف المصدر السيحي

التصوف ـ المصدر المصري

التصوف ـ المصدر الهندي

×× التصوف الإسلامي ـ مصادر

التصوف المصدراليهودي ٧٠٧

التصوف الإسلامي ٢٦٠

انظر أيضًا

الأنس؛ الرجاء؛ الطرق الصوفية؛ الكرامات؛ المراقبة والقرب؛ المقام؛ اليقين

وأيضاً الطرق الصوفية بأسمائها مثل: الصفوية، وكذلك بعض الموضوعات متبوعة بملحوظة حدية

(التصوف الإسلامي) مثل: الزهد (تصوف إسلامي)

×× الأخلاق الإسلامية؛ الإسلام؛ الطرق الصوفية؛ الفلسفة الإسلامية

التصوف الإسلامي ـ تاريخ ٢٦٠,٩

التصوف الإسلامي _ مدارس ٢٦٤

انظر أيضًا

كل مدرسة بإسمها مثل: التصوف الإسلامي - المدرسة السلفية

×× التصوف

التصوف الإسلامي ـ المدارس الأولى

انظر أيضاً

المدارس بأسمائها مثل: التصوف الإسلامي ـ المدرسة السيارية

×× التصوف

التصوف الإسلامي _ مدرسة الإنحاد والحلول

التصوف الإسلامي ـ المدرسة الإشراقية السهرورية

التصوف الإسلامي ـ مدرسة اليصرة ٢٦٤,٢

التصوف الإسلامي مدرسة بغداد ٢٦٤,٣

التصوف الإسلامي - المدرسة الجنبدية ٢٦٥,٤

التصوف الإسلامي - المدرسة الحكيمية ٢٦٥,٧

التصوف الإسلامي - المدرسة الخرازية ٨٥٠٨

التصوف الإسلامي - المدرسة الحنيفية ٢٦٥,٩٤

التصوف الإسلامي ـ المدرسة السلفية ٢٦١

× التصوف السلفي

×× ابن تيمية، تصوفه؛ التصوف الإسلامي ـ مدارس

التصوف الإسلامي _ المدرسة السنية ٢٦٢

× التصوف السني

التصوف الإسلامي - المدرسة السهلية ٢٦٥,٦

التصوف الإسلامي .. المدرسة السيارية ٢٦٥,٩٢

×× التصوف الإسلامي ـ المدارس الأولى

التصوف الإسلامي _مدرسة الشام ٢٦٤,٥

التصوف الإسلامي - المدرسة الطيفورية ٢٦٥.٣

التصوف الإسلامي ـ المدرسة القصارية ٢٦٥,٢

التصوف الإسلامي .. مدرسة الكوفة ٢٦٤,٩

التصوف الإسلامي ـ المدرسة الحاسبية ٢٦٥,١

التصوف الإسلامي ـ مدرسة المدينة ٢٦٤,١

التصوف الإسلامي _ مدرسة مصر ٢٦٤.٤

```
التصوف الإسلامي ـ المدرسة الملاقية ٢٦٤,٩
```

التصوف الإسلامي - المدرسة النورية ٢٦٥,٥

التصوف الإسلامي - مدرسة نيسابور ٢٦٤,٦

التصوف الإسلامي .. مدرسة وحدة الوجود ٥ , ٢٦٣ ،

التصوف الإسلامي مصادر ٢٦٤

يستخدم للأعمال الشاملة عن مصادر التصوف الإسلامي. انظر أيضاً المصادر بأسمائها مثل:

التصوف ـ المصدر الهندي

×× التصوف

التصوف الإسلامي ـ المقامات والأحوال والاصطلاحات ٢٦٨,٢٦٧

× الأحوال؛ الاصطلاحات (تصوف)؛ المقامات

×× التصوف

التصوف الإسلامي ـ نظريات ٢٦٠,١

×× التصوف

التصوف السلفى انظر التصوف الإسلامي - المدرسة السلفية

النصوف السنى انظر التصوف الإسلامي - الدرسة السنية

تصوف الفلاسفة ١٨٩,١

× الفلاسفة، تصوف

التصوف المسيحي ١٨٨,٥

التصوف والأدب ٨٠٩,٩٣١

التصوف والشعر ١٤٠٦٠ ٨١١,٠٦٤

التصويب ۷۹۹,۳۱

التصويب (علوم عسكرية) ٣٥٥,٥

التصويت ٣٢٨,٣٧٧

انظر أيضًا

الاستفتاء؛ الأغلبية؛ الانتخابات؛ حق الانتخاب؛ الدولة النيابية؛ الناخبون

وأيضاً بعض الفئات متبوعة بالتقسيم تصويت مثل: النساء-تصويت

×× الاستفتاء الديهقراطية

الاقتراع السرى السياسة

الانتخابات قانون الانتخابات

حق الانتخاب القانون الدستوري

الدوائر الانتخابية المواطنة

الدولة النيابية النساء ـ تصويت

```
التصويت_آلات ٣٢٨,٣٧٧٠٢٨
```

التصويت ـ قوانين وتشريعات ٢٤٢,٠٥

التصويت الإجباري ٣٢٨,٣٧٧

التصويت التراكمي ٣٢٨,٣٧٧

التصويت الجماعي ٣٢٨,٣٧٧

التصويت الغيابي ٣٢٨,٣٧٧

التصوير ٧٧٠

انظر أيضًا

آلات التصوير؛ أحكام التصوير؛ الأفلام؛ التصوير الجوى؛ شرائح الأفلام؛ عدسات التصوير؛ المصابيح الوميضية؛ المصورون

وأيضاً رؤوس الموضوعات التي تبدأ بكلمة تصوير، وكذلك بعض الموضوعات متبوعة بملحوظة حدية (تصوير) مثل: الفوتوستات (تصوير)

 التربية الفنية؛ التصوير الضوئي؛ الجمال، علم؛ الصور؛ صور الأشخاص؛ الفنون؛ الفنون التشكيلية؛ الفنون الجميلة؛ كيمياء التصوير؛ المصابيح الوميضية

التصوير (مهنة) ۲۳۲,۷۷۷

انظر أيضًا

المصورون

×× المصورون

التصوير (هواية) ٧٧٠,٢٣٣

التصوير ـ آلات انظر آلات التصوير

التصوير-أجهزة ٧٧١,٣ ، ٦٨١,٤١٨

انظر أيضًا

آلات التصوير

×× آلات التصوير

التصوير، أحكام انظر أحكام التصوير

التصوير-إضاءة ٦٢١,٣٢٢٥ ، ٦٢١,٣٢٢٩

التصوير ـ أوراق الطباعة ٢٧١,٥٣٢٣

التصوير ـ التأثيرات الخاصة ٢٨٠٠٧٧

التصوير ـ تجارب ٢٤٧٠ ، ٧٧

التصوير - تحميض وطبع انظر **الأفلام ـ تحميض وطبع**

التصوير - التطبيقات العلمية ٣٨٨٧

التصوير ـ الجوانب الاجتماعية

```
التصوير ٢٧١,٤٩
```

× تكبير الصور

التصوير الصورالسالبة ٢٣٨,٠٧٧

التصوير والطرق الفنيةة ٢٨٠, ٢٨

النصوير ـ قوانين وتشريعات ٢٦ ، ٧٧٠

التصوير ـ متاحف ۷۷۰،۷۷

التصوير ـ مرشحات الضوء ٢٧١,٣٥

التصوير_مسابقات ٩٧٠٠٧٧

التصوير ـ معارض ٤٧٠,٧٧

التصوير ـ معامل ١٠١٧

التصوير ـ مواصفات الأمان ٩ ٧٧٠, ٧٧٠

التصوير فسخ ٧٧٣

تصويرالأسماك ٧٧٨,٩٣٢

انظر أيضًا

الأسماك _ صور

× الأسماك _ تصوير

×× الأسماك ـ صور؛ تصوير الطبيعة

تصويرالأشجار ٧٧٨,٩٣٤

×× الأشجار

تصوير الأطفال ٧٧٨,٣٤

× الأطفال _ تصوير

التصوير بالأشعة

انظر أيضاً

التصوير الطبي

وأيضاً بعض الموضوعات متبوعة بالتقسيم التصوير بالأشعة مثل: القصبة الهوائية ـ التصوير

بالأشعة

×× الأشعة، علم

التصويربالراديو ٧٧٤ ، ٣٢٢ ، ٧٧٨,٣٢٢

انظر أيضاً

الاتصالات عبر الأقمار الصناعية

التصويرباللاسلكي ١٧٧

التصويرالبانورامي ٧٧٨,٣٦

التصويرالبيولوچي ٧٧٨,٣

انظر أيضًا

تصوير الأسماك؛ تصوير الحيوانات؛ تصوير الطيور

التصويرالتجاري ٦٥٩,١٣٢٣

انظر أيضًا

الإعلانات

التصويرتحت الماء ٣٧٨,٧٧

التصوير التليفزيوني ٥٩,٥٩٧

انظر أيضاً

أشرطة التسجيل التليفزيوني؛ الأفلام التليفزيونية؛ التصوير السينمائي؛ الثيديو _ أشرطة

× التليفزيون ـ تصوير

الأفلام التليفزيونية؛ التصوير السينمائي

التصوير الجاف انظر تصوير المستندات

تصوير الجبال ٧٧٨,٩٣٦

التصويرالجنسي ٧٧٨,٩٢٨

×× تصوير العراة

التصويرالجوي ٥٢٢,٦٣ ، ٥٢٢,٦٣٥

يستخدم للأعمال التي تتناول التقاط الصور من الجو واستخدامها في المجالات المختلفة، أما

الأعمال التي تتناول تداول وصيانة وتصنيف الصور الجوية فتدرج تحت: الصورالجوية

انظر أيضًا

الصور الجوية

× الفوتو جراميريا

×× الاستشعار عن بعد؛ التصوير؛ الجيولوچيا التصويرية؛ الجيومورفولوجيا؛ المساحة الجوية

التصوير الجوى العسكري ٦٢٣,٧٢

التصوير الجوى في الآثار ٢٢,٦٣٥

التصوير الجوي في الجغرافيا ٦٢,٦٣٥

التصوير الجوي في الجيولوجيا ٢٢,٦٣٥

التصوير الجوي في الزراعة ٢٢,٦٣٥

تصويرالحيوانات ٧٧٨,٩٣٢

انظر أيضيًا

الحيوانات _ صور

× الحيوانات _ تصوير

×× تصوير الطبيعة؛ الحيوانات _ صور؛ الحيوانات في الفن

```
التصويرالخارجي ٧٧٨,٧١
                                                                      تصويرالخيل ٧٧٨,٩٣٢
                                                                   التصويرالداخلي ٢٧٨,٧٢
                                                                    تصويرالزهور ۲۳۶٫۸۷۷
                                                                  انظر أيضًا
                                                                  الزهور ـ صور
                                                                 ×× الزهور ـ صور
                                                                        التصويرالزيتي ٥٥٠
                                                                   انظر أبضًا
                                         الألوان؛ التكعيبية؛ الصور؛ الواقعية في الفن
                                                     التصوير الزيتى - الجوانب النفسية ١٩٠,١٩
                                                            التصويرالزيتي مسابقات ٢٥٠٠٥٧
                                                        التصوير الزيتي ـ موضوعات ٥٥٧ _ ٥٥٨
                                                                   التصويرالسريع ٧٧٨,٣٧
                                                                 التصويرالسينمائي ٥٣ ٨٧٨٠
                                                                   انظر أيضاً
آلات التصوير السينمائي؛ الأفلام السينمائية؛ التصوير التليفزيوني؛ الخدع السينمائية؛ السينما
                                                              × السينما _ تصوير
               ×× الأفلام السينمائية؛ التصوير التليفزيوني؛ السينما؛ السينما ـ صناعة وتجارة
                                               التصوير السينمائي - أجهزة الكترونية ٢٨ - ٥٣ - ٧٧٨,
                                         التصوير السينمائي - إضاءة ٦٢١,٣٢٢٥ ، ٦٢١,٣٢٢٩
                                                           التصوير السينمائي عرض ٥٥,٨٧٧
                                                       التصوير السينمائي ميكنة ٧٧٨,٥٣٠٢٨
                                                          التصوير السنمائي الإشعاعي ٥٣ ، ٧٧٨
                                                         التصوير السينمائي المجسم ٥٣٤١ م٧٧٨
                                                         التصوير السينمائي في الطب ٧٧٨,٥٣
                                                                   التصويرالصحفي ٢٩٠,٤٩
                                                                   التصويرالصناعي ٧٧٨,٣
                                                                       التصوير الضوئي ٧٧٠
                                                                   انظر أيضاً
                                    الأفلام؛ التصوير؛ عدسات التصوير؛ الورق الحساس
                                                           × التصوير الفوتوغرافي
                                                                        xx الفن
```

```
التصويرالطبي ٧٧٨,٣
```

انظر أيضاً

التصوير العلمي

× الطب _ تصوير

×× التصوير بالإشعة؛ التصوير العلمي

تصويرالطبيعة ٧٧٨,٩٣

انظر أيضًا

تصوير الأسماك؛ تصوير الحيوانات؛ تصوير الطيور

× الطبيعة، تصوير

تصويرالطيور ٧٧٨,٩٣٢

انظر أيضًا

الطيور ـ صور

× الطيور _ تصوير

×× تصوير الطبيعة؛ الطيور _ صور؛ الطيور في الفن

تصويرالعراة ٧٧٨,٩٢٨

انظر أيضًا

التصوير الجنسي

×× العراة ؛ العرى في الفن

التصويرالعسكري ٧٧٨,٩٩ ، ٦٢٣,٧٢

التصويرالعلمي ٧٧٨,٣

انظر أيضًا

التصوير الطبي

×× التصوير الطبي

التصوير الفضائى انظر التصوير الفلكى

التصويرالفلكي ٢٢,٦٣

× التصوير الفضائي

التصويرالفني ۲۸،۷۷۰

التصوير الفوتوغرافى انظر التصويرالضوثي

التصوير في التعدين

التصوير في التعليم

```
التصوير في الجغرافيا
```

التصويرفي الجيولوجيا

التصويرفي الهندسة ٦٢١,٣٦٧

التصوير القانوني ٣٦٣,٢٥٨

يستخدم للأعمال التي تتناول الصور كدليل قانوني

تصويرالكلاب ٧٧٨,٩٣٢

××الكلاب

التصويرالليلي ۱۹ ۷۷۸,۷۱۹

التصويرالجسم ٧٧٨,٤

×× البعد الثالث؛ الصور الجسمة

التصويرالجهرى ٧٧٨,٣١

انظر أيضًا

التصويرالمصغر

× التصوير الميكروسكوبي

×× التصوير المصغر؛ الميكروفيلم

التصويرالساحي ٢٦,٩٨٢

تصويرالمستندات ۲,۳۷۷

× التصوير الجاف؛ المستندات ـ تصوير

التصوير المصفر ٦٨٦,٤٨

انظر أيضًا

التصوير الجهرى؛ المصغرات الفيلمية؛ اليكروفيش

×× التصوير الجهرى؛ المصغرات الفيلمية

التصويرالملون ٢٧٨,٦

× الألوان، تصوير

التصوير الميكروسكوبي انظر التصوير المجهري

تصويرالنساء ٧٧٨,٩٢٤

التضاريس ٤,١٥٥

التضاريس السطحية ١,٤١٥٥

تضامن

يستخدم كتقسيم بعد بعض الموضوعات الصناعية مثل: الشركات - تضامن؛ السكك الحديدية -

تضامن

×× التعاون؛ الفردية

النضامن الاجتماعي انظر التأمين الاجتماعي

```
التضامن العربي ٢٢٧,١٧
```

×× الوحدة العربية

التضامن العربي الآسيوي ٢٢٧,٥٦٠٥

التضامن العربي الأفريقي ٢٠٦٥,٥٦٠٦

التضحية ١٧١,٨

انظر أيضاً

الجهاد؛ الفداء

الاضطهاد؛ الإيثار؛ الله في الدين والفلولكلور

التضحية بالنفس (علم نفس) ١٧١,٨

التضخم المالي ٣٣٢,٤١

انظر أيضًا

الأزمات الاقتصادية؛ الإصلاح النقدى؛ الانكماش المالى؛ السياسة المالية؛ الكساد الاقتصادى؛ النقود

×× الأزمات الاقتصادية؛ الإصلاح النقدى؛ الدورات الاقتصادية؛ الغلاء؛ قاعدة الذهب؛ النقود

التضخم المالي - النماذج الرياضية - ١٥١١٥ ٢٣٢,٤١٠

التضخم المالي والحاسية ٢٥٧,٤٨

التضخم الوظيفي ٢٥٨,٣١

انظر أيضًا

الإصلاح الإدارى؛ البيروقراطية؛ توصيف الوظائف

×× الإصلاح الإداري؛ الفساد الإداري

التضليل (منطق) ١٦٨

× المغالطة

×× المنطق

التضليل في الإعلان انظر الإعلان المضلل

التطابق ٥١٦,٢

انظر أيضًا

الأشكال الهندسية

التطبيقات الصناعية

يستخدم كتقسيم بعد بعض الموضوعات مثل: أشعة جاما - التطبيقات الصناعية

التطرف ۳۲۰٫۵۳

التطرفالديني ۲۹۱٫۷ ، ۳۰۱٫۲۳۵

انظر أيضًا

الاضطهاد الديني؛ التعصب الديني

```
التطريز ٢٤٦,٤
```

انظر أيضًا

الحياكة؛ شغل الإبرة؛ شغل الخرز؛ الكروشيه

×× الحياكة؛ الزخرفة؛ شغل الإبرة؛ شغل الخرز؛ الفن؛ الفن الزخرفي

التطعيم ٢١٤,٤٧

انظر أيضًا

الأوبئة؛ التطهير؛ التعقيم؛ الجدرى؛ الطاعون؛ العدوى والأمراض المعدية؛ اللقاحات؛ المناعة ضد الأمراض

وأيضاً أسماء الأمراض متبوعة بالتقسيم لقاحات مثل: الجدري-لقاحات

× التحصين ضد الأمراض؛ الحصانة ضد الأمراض

الأمراض عدوى؛ الأمصال؛ التيفود؛ الجدرى؛ الحجر الصحى؛ الصحة الوقائية؛ العدوى
 والأمراض المعدية؛ الفيروسات؛ اللقاحات؛ المناعة ضد الأمراض

التطعيم _قوانين وتشريعات ٣٤٤, ٠٤٣

×× الطب ـ قوانين وتشريعات

التطعيم للمعركة (علوم عسكرية) ٣٥٥,٥

تطعيم البقول (يستخدم نفس الشكل مع بقية المحاصيل) ٦٣١,٥٤١

تطعيم الترية ٦٦٨,٦٤، ٦٢٨,٦٤

تطعيم الحيوانات ٢٣٦,٠٨٩٤٤٨

× الحيوانات، تطعيم

×× الحيوانات؛ الحيوانات ـ أمراض

تطعيم النباتات ٢٣١,٥٤١

×× تكاثر النبات؛ تلقيح النبات؛ التهجين؛ النبات، علم

التطفل ٥٩١,٥٥ ، ١٩٥٥

×× الطفيليات، علم

التطفل الاجتماعي ٣٠١,١

التطهرية ١٧١,٦

انظر أبضًا

الأخلاق؛ السلوك الاجتماعي؛ العفة

×× الحباة الروحية

التطهير ٦١٤,٤٨

انظر أيضًا

التبخير؛ تبخير وتعفير النباتات؛ التعقيم؛ المطهرات

[يتبع]

```
التطهير [تابع]
```

وأيضاً بعض الموضوعات متبوعة بالتقسيم تطهير مثل: الكتب - تطهير؛ مزارع الدواجن - تطهير؛ المستشفيات - تطهير

× البيوريتانية

×× التطعيم؛ التعقيم (للميكروبات) ؛ التعقيم الطبى؛ الجراثيم ـ مقاومة؛ العدوى والأمراض
 المعدية؛ المطهرات؛ النفايات

تطهير الأبدان والثياب ٢٥٢,١

× الأبدان، تطهير؛ الثياب، تطهير

×× الطهارة

تطهيرالأنهاروالبحيرات ٦١٤,٤٨

انظر أيضًا

الصحة العامة؛ الصحة الوقائية؛ مطهرات الأنهار والبحيرات؛ المياه ـ تلوث

× الأنهار والبحيرات _ تطهير

تطهيرالنجاسات ٢٥٢,١

xx الطهارة

التطور ۳۰۱,۲٤۲

التطور، نظرية انظر النشوء والارتقاء (نظرية)

التطور الاجتماعي ٢٠١,٢٤

انظر أيضًا

الإنسان ـ الأصل والأثار؛ التغير الاجتماعي؛ التنمية الاجتماعية؛ الحضارة

 ×× الإنسان ـ الأصل والآثار؛ التغيير الاجتماعى؛ التفاعل الاجتماعى؛ الجمود الاجتماعى؛ العلم والحضارة؛ الجتمع؛ النضج الاجتماعى

التطور الإقتصادى انظر **الاقتصاد ـ تاريخ**

تطور الأنا انظر **الأنا، تطور**

التطور البيولوچى انظر **النشوء والارتقاء** (نظرية)

تطور الخلايا انظر **الخلايا ـ تطور**

التطورية (فلسفة) ١٤٦,٧

التطوع ٣٥٥,١١

انظر أيضاً

التجنيد الإجباري؛ الخدمة الاجتماعية التطوعية؛ الخدمة العسكرية _ المتطوعون

وأيضاً بعض المهن متبوعة بالتقسيم تطوع مثل: الكتبيون_تطوع

تطوير الإدارة انظر **الإدارة ـ تطوير**

```
التطير ١٤٩,٦
```

انظر أيضاً

الأحلام؛ البوم؛ التشاؤم؛ التفاؤل

×× الخرافات

التظاهر، حق انظر حق التظاهر

التظلمات (قانون) ۳٤٧,٠٥

التعادل الأيوني ٥٤١,٣٧٢٣

× الأيونات، تعادل

×× التأين

التعادلية (أدب) ٨٠٨,٩٣٨

التعادلية (فلسفة) ١٤٧

التعازى انظر التعزية

التعاضدية (علم نفس)

التعاطف ١٥٢,٤٢

××الانجاه (علم نفس)؛ الميول (علم نفس)

التعاقب الجغرافي ٥٢٥,٥

التعاون ٣٣٤

يستخدم للأعمال التي تتناول تاريخ ونظرية التعاون، أما الأعمال التي تتناول الحركة والمشروعات

التعاونية فتدرج تحت: الجمعيات المتعاونية

انظر أيضاً

البنوك التعاونية؛ التضامن؛ التعاون الدولي؛ التعاون الزراعي؛ الجمعيات التعاونية؛ المساكن

التعاونية

× التعاون الاقتصادي

×× الاقتصاد؛ تبادل النفعة

التعاون ـ جمعيات انظر الجمعيات التعاونية

التعاون الأسيوي ٣٤١,٢٤٧

التعاون الأفريقي ٣٤١,٢٤٩

التعاون الاقتصادى انظر التعاون

التعاون الأوريي ٣٤١, ٢٤٢

يستخدم للأعمال التي تتناول التعاون بين الدول الأوربية في كافة المجالات. أما الأعمال التي

تتناول التعاون في المجال السياسي فتدرج تحت: الانتحاد الأوربي

التعاون الثقافي ٣٠١,٢ ، ٣٤١,٧٦ ، ٣٧٠,١٩

انظر أيضاً

الاتفاقيات الثقافية؛ التبادل الثقافي؛ شبكات المكتبات والمعلومات؛ العلاقات الثقافية

×× التعاون الفكري

التعاون الحكومي 322

×× الماكية العامة

التعاون الدولي ٣٤١,٧ ، ٣٢٧,١٧

انظر أيضاً

الأمم المتحدة؛ الأمن الدولى؛ التعاون الأوربى؛ التعاون الفكرى؛ القانون الدولى؛ المنظمات الدولية؛ المؤتمرات الدولية

وأيضاً بعض الموضوعات متبوعة بالتقسيم التعاون الدولى مثل: الاقتصاد المنزلى ـ التعاون الدولى الموضوعات المنزلى ـ التعاون الدولى

×× الأحلاف العسكرية؛ الاقتصاد الدولى؛ التعاون؛ التعمير؛ السياسة الخارجية؛ عصبة الأمم؛
 العلاقات الخارجية؛ المنظمات الدولية؛ الوكالات الدولية

التعاون الزراعي ٣٣٤,٦٨٣

انظر أيضًا

التسويق التعاوني؛ الزراعة _ جمعيات؛ المزارع التعاونية

× الزراعة التعاونية

×× التعاون؛ المزارع التعاونية

التعاون العسكري ٣٤١,٧٢

انظر أيضاً

الاتفاقيات العسكرية؛ الأحلاف العسكرية؛ العلاقات العسكرية؛ المساعدات العسكرية

التعاون الفكري ٣٠١,٢

انظر أيضًا

التعاون الثقافي؛ شبكات المكتبات والمعلومات؛ العلاقات الثقافية

الاتفاقيات الثقافية؛ التعاون الدولي

التعاويد ١٣٣,٤٤

×× الأحجبة والتمائم؛ الأدب الشعبي؛ الخرافات؛ السحر؛ الطلاسم السحرية

التعاويد (المسيحية) ٢٧٦,٥٩

التعايش السلمي ٣٤١,٧٣

انظر أيضًا

التسوية السلمية للمنازعات الدولية؛ السلام العالم؛ المنازعات الدولية؛ الوفاق الدولي

× المعايشة السلمية

```
التعب ٢٨٨١,٧٥١ ، ١٥٤٧,١٢٢
```

انظر أيضيًا

الاسترخاء؛ التوتر؛ الراحة؛ العلاج بالاسترخاء

× الإجهاد؛ الإرهاق؛ الإعياء

×× الأمراض المهنية؛ الراحة

التعبئة ١٤٥,٨٥٢ ، ٢١٠٢٦

انظر أيضاً

التعليب والحفظ؛ التغليف؛ العبوات

وأيضاً بعض الموضوعات متبوعة بالتقسيم تعبئة مثل: اللحوم تعبئة

التعبئة الصناعية ١٠ , ٣٣٨ ، ٢٦ , ٣٥٥

انظر أبضًا

الإمدادات العسكرية؛ الحرب ـ اقتصادبات

وأيضاً بعض الموضوعات متبوعة بالتقسيم الجوانب العسكرية مثل: الصناعات الكيميائية ـ الجوانب العسكرية

التعبينة العامة ٢٣,٥٥٥

انظر أيضًا

الأمن القومي؛ السياسة العسكرية

× التعبئة القومية

التعبئة العسكرية ٣٥٥,٢٢

انظر أيضًا

التجنيد الإجباري؛ قوات الاحتياط؛ المتطوعون

×× الإمدادات العسكرية؛ العلوم الحربية

التعبئة القومية انظر التعبيئة العامة

التعبئة المضغوطة ٢١١,٣٨١٠٤٦

انظر أيضًا

الهواء المضغوط

التعبيرية (أدب) ٨٠١,٩٣

التعبيرية (علم نفس) ١٥٢,٣٨٤

التعبيرية (فلسفة)

التعبيرية (فن) ٧٣٥,٢٣٠٤٤٢ ، ٧٥٩,٠٦ ، ٧٣٥,٢٣٠٤٤٢

انظر أيضيًا

الرسم بالألوان؛ الواقعية في الفن

[يتبع]

التعبيرية (فن) [تابع]

× الفن التعبيرى؛ المذهب التعبيرى

×× التكعيبية (فن)؛ التماثيل؛ الجمال، علم؛ الرسم بالألوان؛ الفن الحديث

التعتيم في الحرب ٣٥٥,٤٣

× الدفاع المدنى

تعداد السكان ٣١٢

انظر أيضيًا

الإحصائيات؛ الانفجار السكاني؛ الخصوبة؛ سجلات المواليد والوفيات؛ السكان؛ السياسة السكانية

وأيضاً أسماء الدول والمدن متبوعة بالتقسيم تعداد السكان مثل: مصر-تعداد السكان

× إحصاء السكان؛ إحصائيات السكان

×× الإحصاء؛ الإحصائيات الحيوية؛ السكان؛ السياسة السكانية؛ المواليد والوفيات _ تسجيل

تعدد الأزواج ٣٠١,٤٢٢٢

انظر أيضاً

الأسرة؛ تعدد الزوجات؛ الزواج؛ الطلاق

× البولياندرية

تعدد الجرائم انظر القانون الجنائي

تعددالزوچات ۳۰۱٫٤۲۲۲ ، ۳۰۲٫۱۸۳

انظر أيضًا

الأحوال الشخصية للمسلمين؛ الزواج؛ الطلاق

×× تعدد الأزواج؛ الزواج

تعدد الزوجات (فقه إسلامي) ۲۱۹,۱

تعدد الطلاق انظر الطلاق، تعدد

التعددية ١٤٧,٤

التعديل (علم نفس) ١٥٥,٢٤

تعديلات الدستور المصرى انظر مصر الدستور - تعديلات

التعدين ٢٢٢، ٢٦٩

انظر أيضًا

الأحجار الكريمة؛ التعدين الفيزيائي؛ التنقيب؛ السبائك؛ الصهر؛ الكيمياء التعدينية؛ الكيمياء الفنية؛ العادن؛ هندسة التعدين؛ الهندسة الكيميائية

وأيضاً أسماء المعادن مثل: النحاس وكذلك أسماء المعادن متبوعة بالتقسيم تعدين مثل: الحديد - تعدين

× استخراج المعادن؛ علم المعادن؛ المعادن، علم؛ الميتالورجي

```
[تابع]
                                                 التعدين
                             ×× التاريخ الطبيعي
    الفحم - التنقيب عن
                              الثروة المعدنية
         الفحم_مناجم
    الكهرياء في التعدين
                                 الجيولوجيا
                                   السبائك
         كيمياء الأرض
                                   الصخور
               المعادن
                                الصخور، علم
               المناجم
                                     الصهر
     المواد الخام ـ تنقية
                                     العلوم
     الهندسة الكيميائية
        هندسة المناجم
                                عمال المناجم
                                     الفحم
           التعدين ـ أجهزة ومعدات ٦٦٩,٠٢٨ ، ٦٢٢,٠٢٨
المتعدين _ أجهزة ومعدات _ التحكم الألى ٦٦٩,٠٢٨ ، ٦٦٩ ٢٢٢,٠٢٨
    اتعدين ـ أجهزة ومعدات ـ ديناميكا ٢٨٠ ، ٦٦٩, ٢٨ ٢٢٢
                              التعدين ـ اقتصاديات ٣٣٨,٢
                     التعدين ـ الاكتشافات السطحية ٢٢٢,١٢
                  التعدين ـ الاكتشافات الجيوفزيائية ٢٢٢,١٥
                               التعدين ـ البحوث ٦٢٢,٠٧٢
                              التعدين ـ الجوانب الصحية ٦١٣,٦٢ ، ٦٢٢,٤٩
                      التعدين ـ خدمات المعلومات ٦٢٢, ١٨٣
                   التعدين عينات ٨٨٦٠٠ ٢٢٢ ، ٢٨٨٥٢
                        التعدين ـ صناعة وتمويل ٦٢٢,٠٦٨١
                     التعدين _ قوانين وتشريعات ٢٤٣, ٠٧٧٥
                                 ×× الامتيازات
                               التعدين محاسبة ٢٥٧,٨٦٢
                            التعدين_ميكنة ٣٣٨,٤٥٦٦٢٢
                               التعدين بالكشط ٢٨٢ - ٢٦٩
                                 التعدين تحت الماء ٢٢٢,٢٩
                             ×× هندسة التعدين
                                  التعدين السطحي ٦٢٢,٢
                                   التعدين الفيزيائي ٦٦٩
                               التعدين الكهربي ٦٦٩، ٢٨٤
                                      التعدين المعدني ٦٦٩
```

```
التعدين الهيدروليكي ٦٦٩,٠٢٨٣
```

انظر أيضًا

الكهرياء في التعدين

ويستخدم أيضاً كتقسيم بعد المعادن مثل: النحاس - تعدين كهريي

التعديب ٩٩٣، ١٤٤, ٥٢٣

انظر أيضاً

أسرى الحرب، تعذيب؛ التحقيق الجنائي؛ الجريمة والمجرمون ـ التحقيق

×× الأدلة الجنائية؛ جرائم التعذيب؛ المذابح

تعذیب أسری الحرب، تعذیب

التعريب انظر الترجمة العربية

التعريف والتنكير انظر البلاغة العربية - المعانى

تعريفات الكتب تعريف

التعريفة الجمركية انظر الرسوم الجمركية

التعرية انظر عوامل التعرية

التعرية ، عوامل التعرية عوامل التعرية

التعرية التفاضلية

× الانحراف التفاضلي

التعزير ٢٥٥,٦

انظر أيضًا

الجنايات (فقه إسلامي)؛ القتل في الإسلام؛ القصاص

×× الحدود؛ العقوبات (فقه إسلامي)؛ الكبائر (الشريعة الإسلامية)

التعزية ٢١٢,٨

× التعازي

×× الجنائز؛ الوفيات

التعسف انظر نظرية التعسف

التعصب ١٧٨,٩

×× التفرقة؛ الحرب الأهلية؛ الزنوج

التعصب الديني ٢٩١,١

×× الاضطهاد؛ التسامح الديني؛ التطرف الديني؛ حرية العقيدة؛ المسلمون واليهود

التعصب السياسي ٢٤ - ٣٢٩,

××التحرب

```
التعصب القبلي ٣٠١,٦٣٧
```

×× القبائل

التعفف انظر الزهد

التعفق ۲۲۹۲۹، ۲۱۵،۳۲۹۲۰

انظر أيضًا

الأغذية الفاسدة؛ البكتريا؛ التخمر؛ العفن

تعفير النباتات انظر تبخير وتعفير النباتات

التعقيم (للميكروبات) ٦١٤,٤٨

انظر أيضاً

التطهير؛ التلوث؛ التنظيف؛ الصحة الوقائية؛ الميكرويات

وأيضاً بعض رؤوس الموضوعات متبوعة بالتقسيم تعقيم مثل: اللبن ـ تعقيم وكذلك رؤوس الموضوعات التي تبدأ بكلمة التعقيم

×× التطعيم؛ الحجر الصحى؛ العدوى والأمراض المعدية

التعقيم (لنع الحمل) ٦١٣,٩٤٢

انظر أيضًا

تنظيم النسل؛ العقم عند النساء _ الجوانب الصحية

×× العقم

التعقيم بالإشعاع ٦١٤,٤٨

التعقيم الطبي ٢١٧,٩١٠١

انظر أيضًا

التخدير؛ التطهير؛ العلاج؛ المطهرات

× الطب _ تعقيم

الأثير (سائل)؛ التلوث؛ الجراثيم؛ الصحة الوقائية؛ المطهرات

التعلم ۷۰،۷۷، ۱۵۳٫۱۵

انظر أيضاً

التثقيف الذاتي؛ التعليم؛ التعليم الذاتي؛ الثقافة الذاتية

وأيضاً رؤوس الموضوعات المختلفة متبوعة بالتقسيم طرق التدريس مثل: الرياضيات - طرق التدريس الموضوعات المختلفة متبوعة بالتقسيم طرق التدريس

التعلم انتقال ١٥٣,١٥٤

التعلم منحنيات ١٥٣,١٥٨

التعلم الإدراكي ١٥٣,١٥

التعلىب والحفظ ٢٥٨,٥٦٤ ، ١٢١,٣٨١٠٢٢

انظر أيضًا

الأحماض؛ الأغذية الجافة؛ التغليف؛ العبوات؛ معامل التجفيف

وأيضاً بعض أنواع الأغذية متبوعة بالتقيسم تعليب، وبالتقسيم حفظ مثل: الأغذية - تعليب؛

الأغذية ـ حفظ

×× التعبئة

التعليب والحفظ صناعة وتجارة ٢٥٨٥٢٧ ٣٣٨,٤٧٦٥٨٥٦٤

التعليب والحفظ معايير ٢١٨ ٢٥٨,٥٦٤

التعليب والحفظ مواصفات الأمان ٢٨٩٠ ، ٦٢١,٣٨١ ، ٦٢

التعلىب والحفظ ميكنة ١٢٥٨٥٢٢ ٣٣٨, ٢٦٨٥

التعليل ١٥٤,٢٤، ١٥٣,٤٣

التعليل الاستقرائي ١٥٣,٤٣٣

التعليم (يقسم جغرافيا) ٣٧٠

انظر أيضًا

الامتحانات الكتب

التدريب الكتب والقراءة

التدريس المدارس

الثقافة المدرسون

الجامعات والكليات المكتبات

الجهل المنح الدراسية

السياسة التعليمية الوسائل التعليمية

الطلبة

وأيضاً رؤوس الموضوعات التي تبدأ بلفظى التعليم والمدارس مثل: التعليم البحرى؛ المدارس

الثانوية

وكذلك بعض رؤوس الموضوعات متبوعة بالتقسيم تعليم وتدريس مثل: الاقتصاد - تعلم

وتدريس

×× الاختبارات والقياسات الجهل

الإدارة التعليمية الحضارة

البيت والمدرسة الطلبة

التخلف الثقافي العلاقات الثقافية

التدريس علم النفس التجريبي

التذكر الفروق الفردية في التعليم

[يتبع]

```
التعليم (يقسم جغرافيا)
                    [تابع]
                  القراءة
                                      التعليم
                                     الثقافة
                  المدارس
                                الثقافة الذاتية
             التعليم (علم نفس) انظر علم النفس التريوي
                                    التعليم (مهنة) ۲۲، ۳۷۰
                                ×× معاهد المعلمين
                   التعليم ـ إحصاءات (يقسم جغرافيا) ٣٧٠,٢١
                           × إحصائيات التعليم
                              التعليم ـ اختصارات ١٤٨ ، ٧٧٠
          التعليم ـ إدارة المدارس ـ تنظيم وإدارة
                                   التعليم_أدلة ٢٥٠,٧٥
               التعليم - أساسيات انظر أساسيات التعليم
            التعليم . أغراضه وأهدافه (يقسم جغرافيا) ٣٧٠,١١
                        ×× الاجتماع التريوي، علم
                          التعليم ــ أغراضه وأهدافه ــ السعودية
                               التعليم ـ أغراضه وأهدافه ـ مصر
                 التعليم ـ اقتصاديات (يقسم جغرافيا) ۳۷۹,۱۲
                            ×× التخطيط التريوي
                               التعليم ـ اقتصاديات ـ السعودية
                                   التعليم ـ اقتصاديات ـ مصر
                              التعليم ـ ببليوجرافيات ١٦,٣٧٠
                           التعليم البحوث التربوية ٨٧٠,٧٨
                                 انظر أبضًا
التعليم _ تقارير؛ التعليم الابتدائي _ البحوث التربوية
                                ×× المسح التريوي
                                  التعليم ـ برامج ٧٧٠,٠٧٧
                             × البرامج التعليمية
                     التعليم ـ تاريخ (يقسم جغرافيا) ٣٧٩,٢٠٩
                         التعليم_تاريخ_السعودية ٧٧٩,٥٣١
                              التعليم ـ تاريخ ـ مصر ٣٧٩,٦٢
```

التعليم _ تخطيط انظر التخطيط التريوي

التعليم _ التخطيط _ السعودية انظر **السعودية ـ التخطيط التربوي**

```
    قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى —

                                                                   التعليم ـ تراجم ٩٢٣,٧
                                                                التعليم_تقارير ٣٧٩,١٥
                                                              انظر أيضًا
                                                           المدارس - تقارير
                                                          × التقارير التربوية
                                                              التعليم تكاليف ١٨٢,٠٧٣
                                                 التعليم ـ تمويل (يقسم جغرافيا) ٣٧٩,١٢
                                                              انظر أبضًا
                               التعليم _ تكاليف؛ التعليم _ الجوانب الاقتصادية
                                                    × التعليم _ الموارد المالية
                                                          ×× التعليم والدولة
                                                                التعلم ـ تمويل ـ السعودية
                                                                   التعليم ـ تمويل ـ مصر
                                                               التعليم حداول ٣٧١,٢٤
                                                               التعليم - جمعيات ٢٧٠,٦
                                                   التعليم _ الجوانب الاقتصادية ٢٧٩,١٢
                                                          ×× التعليم _ تمويل
                                                     التعليم الجوانب النفسية ١٥٨ ، ٣٧٠
                                                التعليم ـ حرية انظر حريات التعليم
                                                     التعليم ـ خدمات المعلومات ١٨٣٠ , ٧٧٠
                                                           التعليم السعودية ٣٧٩,٥٣١
                                                       × السعودية _ التعليم
×× الطلبة ـ السعودية؛ السعودية ـ التخطيط التربوي؛ السعوية _ العلاقات الثقافية
                                            التعليم ـ السعودية ـ إحصاءات ٢١ ٠ ٢١ ٥٣٠ ٣٧٩
                                                التعليم ـ السعودية ـ أدلة ٢٥ ٥٣١٠٢٥ ٣٧٩
                                                    التعليم - السعودية - تقارير ١٥ ٧٧٠
                                                   التعليم ـ الطرق الإحصائية ٢٧٠,١٨٢
                                                      × الإحصاء التربوي
                                                         التعليم ـ طرق البحث ٧٨ . ٣٧
                                                           × طرق البحث
                                     التعليم الطرق التجريبية ٧٨٤ ، ٣٧٠,٣٠٧ ، ٣٧١,٣٠٧
                                                             انظر أيضًا
```

اختبارات الذكاء؛ الاختبارات النفسية

×× التعليم الجماعي

```
التعليم الطرق التحليلية ٧٨ . ٧٧
```

التعليم - طرق التدريس (يقسم جغرافيا) ٣٧١,٣

يستخدم للأعمال التى تتناول طرق التعليم كأحد فروع المعرفة. أما الأعمال التى تتناول تدريب المدرسين فتدرج تحت المدرسين فتدرج تحت المدرسين فتدرج تحت المدرسين مثل: الرياضيات طرق التدريس مثل: الرياضيات طرق التدريس

حت اسم العدم سبو

المدرسون ـ تدريب

التعليم - الطرق الفلسفية ٨٧٠,٧٨

التعليم - طرق القياس (يقسم جغرافيا) ٣٧١,٢٦

× القياس التربوي

×× الاختبارات

التعليم ـ طرق القياس ـ السعودية

التعليم ـ طرق القياس ـ مصر

التعليم ـ طرق المعالجة ٨٧٠,٧٨

التعليم ـ الطرق المقارنة ٨٧٠,٧٨

التعليم ـ طرق الملاحظة ٨٧٠,٧٨

التعليم، الفروق الفردية في انظر الفروق الفردية في التعليم

التعليم فلسفة (يقسم جغرافيا) ٣٧٠,١

التعليم ـ فلسفة ـ السعودية

التعليم _ فلسفة _ مصر

التعليم_قوانين وتشريعات ٧٤٠,٠٧٤

انظر أيضًا

الطلبة _ الوضع القانوني

التعليم ـ كاريكاتير وكارتون ١,٥ ٧٤

التعليم-كتبسنوية ٣٧١,٨٩٧٦

×× كتب السنوية

التعليم ـ المسح والاستقصاء انظر المسح التريوى

التعليم_مصر ٣٧٩,٦٢

× مصر _ التعليم

×× مصر ـ العلاقات الثقافية

التعليم مصر إحصاءات ٣٧٩,٦٢٠٢١٢

```
التعليم مصر أدلة ٣٧٩,٦٢٠٢٥
```

التعليم ـ مصر ـ تقارير ٢٥٩,١٥ ٣٧٩

التعليم مصطلحات ٣٧٠,٣

التعليم معارض ومتاحف ٤٧٠,٧٤

التعليم مناهج (يقسم جغرافيا) ٣٧٠,٧٣٢ ، ٣٧٥

انظر أيضًا

الناهج؛ المناهج _ تخطيط

وأيضاً يستخدم التقسيم مناهج بعد أنواع المدارس وأشكال التعليم وبعد الجامعات والكليات مثل: التعليم الإبتدائي _ مناهج؛ الجامعات والكليات _ مناهج؛ المدارس _ مناهج. وكذلك بعد أسماء

الجامعات مثل: جامعة القاهرة مناهج

× مناهج التعليم

×× المدارس _ مناهج؛ المناهج

التعليم _ مناهج _ السعودية

التعليم _ مناهج _ مصر

التعليم_مؤتمرات ٧٧٠,٧٣

التعليم ـ الموارد المالية انظر التعليم ـ تمويل

التعليم ـ النظرية البراجماتية ١١ . ٣٧٠

التعليم ـ النظرية المثالية ١٠ ، ٧٧٠

التعليم ـ النظرية الواقعية ١٠٠١ ٣٧٠

التعليم ـ وسائل انظر التعليم ـ وسائل سمعية وبصرية

التعليم _ وسائل سمعية ويصرية ٢٧١,٣٣

انظر أيضًا

الأفلام التعليمية؛ الوسائل السمعية والبصرية؛ التعليم بالتليفزيون؛ التعليم بالراديو

×× التعليم بالتليفزيون؛ التعليم بالراديو؛ التليفزيون التعليمي؛ السينما التعليمية؛ الفانوس

السحرى؛ المعامل اللغوية؛ الوسائل السمعية والبصرية

التعليم الابتدائي (يقسم جغرافيا) ٣٧٢

انظر أيضًا

رياض الأطفال؛ مدارس الحضانة

×× الأمية

التعليم الابتدائي ـ البحوث التربوية ٧٢ . ٧٠

×× التعليم _ البحوث التربوسة

التعليم الابتدائي ـ السعودية ٣٧٢,٩٥٣١

انظر أيضًا

مدارس الحضائة .. السعودية

التعليم الابتدائي ـ مصر ٣٧٣, ٩٦٢

التعليم الابتدائي ـ مقررات ٣٧٢,٨٠٣

× المقررات المدراسية

التعليم الابتدائي ـ مناهج ٢٧٢,١٩

التعليم الإجبارى انظر التعليم الإلزامي

التعليم الأخلاقي ٢٧٠,١١٤

×× التعليم الديني

التعليم الأساسى (يقسم جغرافيا) ٣٧٠,١٩٤

تعليم الأطفال (يقسم جغرافيا) ٣٧٢,٢١٨

انظر أيضًا

رياض الأطفال؛ مدارس الحضائة

× الأطفال _ تعليم

×× الأطفال؛ الانتظام الدراسي؛ التليفزيون والأطفال؛ ثقافة الأطفال؛ رياض الأطفال؛ مدارس

الحضانة

تعليم الأطفال ـ السعودية

انظر أبضًا

مدارس الحضائة .. السعودية

تعليم الأطفال ـ مصر

التعليم الإعدادي (يقسم جغرافيا) ٣٧٣,٢٣٦

التعليم الإعدادي ـ السعودية

التعليم الإعدادي ـ مصر

التعليم الإلزامي (يقسم جغرافيا) ٣٧٩,٢٣

انظر أبضًا

حق التعليم؛ محو الأمية؛ المدارس العامة؛ المدارس الليلية

× إلزام التعليم؛ التعليم الإجباري

×× الانتظام الدراسي؛ حق التعليم

التعليم الإلزامي ـ السعودية

انظر أيضاً

المدارس الليلية ـ السعودية

التعليم الإلزامي _ مصر

التعليم الإنساني (يقسم جغرافيا) ٣٧٠,١١٢

التعليم الأهلى انظر التعليم الخاص

التعليم بالتليفزيون (يقسم جغرافيا) ٣٧١,٣٣٥٨٤

انظر أيضًا

التعليم _ وسائل سمعية ويصرية؛ تعليم الكبار؛ التليفزيون التعليمي

×× التعليم _ وسائل سمعية ويصرية؛ التعليم بالراديو؛ تعليم الكبار؛ الوسائل السمعية والبصرية

التعليم بالراديو (يقسم جغرافيا) ٣٧١,٣٣٣١

انظر أيضًا

التعليم _ وسائل سمعية ويصرية؛ التعليم بالتليفزيون؛ تعليم الكبار

× الإذاعة كوسيلة تعليمية

×× التعليم ـ وسائل سمعية وبصرية؛ تعليم الكبار

التعليم بالراسلة (يقسم جغرافيا) ٣٧٤,٤

× الدراسة بالمراسلة

×× تعليم الكبار؛ التوسع الجامعي

التعلم بالمراسلة ـ السعودية

التعليم بالمراسلة .. مصر

التعليم البحرى (يقسم جغرافيا) ٣٧٣, ٢٤٣

التعليم البحرى ـ تكاليف ٢٨١ ٣٧٣, ٢٤٣٠

التعليم البحري ـ السعودية

التعليم البحري _ مصر

التعليم التجارى (يقسم جغرافيا) ٣٧٣, ٢٤٦٥

انظر أيضًا

إمساك الدفاتر؛ الكتابة على الآلة الكتابة؛ الحاسبة؛ المدارس التجاربة؛ مراجعة الحسابات

×× التعليم المهنى؛ المدارس

التعليم التجاري ـ أغراضه وأهدافه ٣٧٣, ٢٤٦٦ ، ٣٧٣, ١٩

التعليم التجاري ـ السعودية 277,7270

×× التعليم المهني .. السعودية

التعليم التجاري مصر ٣٧٣, ٢٤٦٥

التعليم الترفيهي انظر التعليم ووقت الضراغ

التعليم التعاوني (يقسم جغرافيا) ٣٧٣,٢٤٦

×× الصناعة والتعليم؛ العمل الميداني

التعليم التقنى انظر التعليم الصناعي

التعليم الثانوى (يقسم جغرافيا) ٣٧٣, ٢٣٨

انظر أيضًا

تعليم الكبار؛ المدارس الثانوية؛ المدارس الخاصة؛ المدارس الليلية

التعليم الثانوي ـ السعودية

انظر أيضًا

تعليم الكبار ـ السعودية؛ المدارس الثانوية ـ السعودية؛ المدارس الخاصة ـ السعودية؛ المدارس الليلية ـ السعودية

التعليم الثانوي ـ مصر

التعليم الثانوي ـ مناهج ٢٧٣,١٩

التعليم الثانوى ـ وسائل سمعية وبصرية ٢٧١,٣٣

التعليم الجامعي (يقسم جغرافيا) ٣٧٨

انظر أيضًا

التوسع الجامعي؛ الجامعات والكليات

×× التعليم العالى؛ التوسع الجامعي؛ الجامعات والكليات

التعليم الجامعي ـ السعودية ٢٧٨,٥٣١

انظر أيضًا

الجامعات والكليات ـ السعودية

×× التعليم العالى ـ السعودية؛ الجامعات والكليات ـ السعودية

التعليم الجامعي - مصر ٣٨٨,٦٢

التعليم الجامعي ـ نظام الساعات المعتمدة ٢٧٨,١٦

التعليم الجماعي (يقسم جغرافيا) ٣٧١,٣٩٥

يستخدم للأعمال التي تتناول التعليم في الأماكن المنعزلة وفي المستعمرات

انظر أيضاً

التعليم ـ الطرق التجريبية

التعليم الحريى (يقسم جغرافيا) ٣٧٣,٢٤٣

انظر أيضاً

البعثات العسكرية؛ المدارس العسكرية؛ المعسكرات الحربية

× التعليم العسكري

×× العلوم الحربية _ طرق التدريس

التعليم الحريي _ السعودية

التعليم الحربي _ مصر

التعليم الخاص (يقسم جغرافيا) ٣٧٩,٣ ، ٣٧١,٠٢

× التعليم الأهلى

×× الدارس الخاصة

التعليم الخاص ـ الجوانب الاقتصادية ٢٧٩,١٢

التعليم الخاص _ السعودية

التعليم الخاص _ مصر

التعليم الدولي (يقسم جغرافيا) ٣٤١,٧٦٨

التعليم الديني (يقسم جغرافيا) ٣٧٧

انظر أيضيًا

التعليم الأخلاقي؛ التعليم الديني المسيحي

× التربية الدينية

×× الحياة الدينية؛ اللاهوت العملي

التعليم الديني (ديانات مقارنة) ۲۹۱٫۷

التعليم الديني للأطفال ٨٣٢ . ٣٧٧,

التعليم الديني للشباب ٣٧٧,٠٨٣

التعليم الديني الإسلامي (يقسم جغرافيا) ٣٧٧,١

يستخدم للأعمال التي تتناول تعليم الأبناء تعليمًا دينيًا إسلاميًا، أما الأعمال التي تتناول تعليم

الأبناء على الأخلاق والفضائل الإسلامية فتدرج تحت: التربية الإسلامية

انظر أيضيًا

التريية الإسلامية

×× التربية الإسلامية؛ الثقافة الإسلامية

التعليم الديني الإسلامي _ السعودية (٧٠٧)

×× التربية الإسلامية؛ الثقافة الإسلامية _ السعودية

التعليم الديني الإسلامي ـ مصر ٧٧٧,١

التعليم الديني المسيحي (يقسم جغرافيا) ٣٧٧,٦

التعليم الذاتي (يقسم جغرافيا) ٣٧٤,١ (يقسم جغرافيا)

×× التثقيف الذاتي؛ التعليم؛ طرق التدريس؛ محو الأمية

التعلم الريض (يقسم جغرافيا) ٣٧٣, ٢٤٦٣

انظر أيضًا

التعليم الزراعي؛ المدارس الزراعية

التعليم الزراعي (يقسم جغرافيا) ٣٧٣, ٢٤٦٣

انظر أيضًا

[يتبع]

التعليم الزراعى (يقسم جغرافيا) [تابع]

الزراعة _ طرق الدريس؛ المدارس الزراعية

×× التعليم الريفي؛ التعليم المهني؛ الزراعة _ طرق التدريس

التعليم الزراعي ـ السعودية ٣٧٣,٢٤٦٣

×× التعليم المهنى ـ السعودية

التعليم الزراعي - مصر ٣٧٣, ٢٤٦٣

التعليم الصحى (يقسم جغرافيا) ٣٧٣,٢٤٦

انظر أيضًا

الصحة المدرسية؛ مدارس التمريض؛ الوعي الصحي

× التربية الصحية

×× الوعي الصحي

التعليم الصحى ـ التعاون الدولي ٣٤١,٧٦٧

التعليم الصحى ـ السعودية ٢٤٦ ٣٧٣,

التعليم الصحى ـ قوانين وتشريعات ٧٤ . ٧٤

التعليم الصحى مصر ٣٧٣, ٢٤٦

تعليم الصم انظر الصم ـ تعليم

التعليم الصناعي (يقسم جغرافيا) ٣٧٣, ٢٤٦٧

انظر أيضًا

التأهيل المهني؛ التوجيه المهني؛ المدارس الصناعية؛ المدارس الليلية

وأيضاً الموضوعات الفنية المتخصصة متبوعة بالتقسيم طرق التدريس مثل: الهندسة ـ طرق التدريس

× التعليم التقني

×× التدريب المهني؛ التعليم المهني؛ العلوم التطبيقية؛ العمل والعمال _ تعليم؛ الفنون الصناعية

التعليم الصناعي ... السعودية ٢٤٦٧ ٣٧٣,٢٤٦٧

انظ أبضًا

التأهيل المهنى ـ السعودية؛ المدارس الليلية ـ السعودية

×× التعليم المهنى ـ السعودي

التعليم الصناعي - مصر ٧٧٣, ٢٤٦٧

التعليم العالى (يقسم جغرافيا) ٣٧٨

انظر أيضًا

الأكاديميات؛ التعليم الجامعي؛ تعليم الكبار؛ التوسع الجامعي؛ الجامعات والكيات؛ المعاهد العليا؛

المكتبات الجامعية

×× البعثات

التعليم العالى ـ أدلة ٢٥ ، ٢٠٨٠

التعليم العالى السعودية ٢٧٨,٥٣١

انظر أيضًا

التعليم الجامعي ـ السعودية؛ تعليم الكبار ـ السعودية؛ الجامعات والكليات ـ السعودية

×× الجامعات والكليات

التعليم العالى ـ مصر ٢٧٨,٦٢

التعليم العسكرى انظر التعليم الحريي

تعليم الفن انظر الفن ـ طرق التدريس

التعليم الفنى انظر التعليم المهنى

التعليم في الأدب ٨٠٩,٩٣١

التعليم في الأدب العربي ٨١٠,٩٠٣١

التعليم في الفن ٧٠٤,٩٤

تعليم الكبار (يقسم جغرافيا) ٣٧٤

انظر أيضًا

التدريب المهنى؛ التعليم المهنى؛ التعليم بالتليفزيون؛ التعليم بالراديو؛ التعليم المستمر؛ التعليم المهنى؛ المدارس الليلية

المهنى: مصو الاميد: المدارس الليليد

× التربية الأساسية؛ الكبار، تعليم

×× التدريب الهنى التعليم بالراديو

التعليم الثانوي التوسع الجامعي

التعليم العالى العمل والعمال - تعليم

التعليم المسائي محو الأمية

التعليم المستمر المدارس الليلية

التعليم بالتليفزيون

تعليم الكبار - السعودية ٧٧٤,٩٥٣١

انظر أبضاً

التدريب المهنى ـ السعودية؛ التعليم المهنى ـ السعودية؛ محو الأمية ـ السعودية؛ المدارس الليلية ـ السعودية

×× التدريب المهنى ـ السعودية؛ التعليم العالى ـ السعودية؛ محو الأمية ـ السعودية

تعليم الكبار مصر ٣٧٤, ٩٦٢

تعليم الكبار والدولة ٢٧٩

تعليم اللغة انظر اللغات ـ طرق التدريس

التعليم البرمج (يقسم جغرافيا) ٣٧١,٣٩٤٤٢

انظر أيضًا

التخطيط التريوي

التعليم الختلط (يقسم جغرافيا) ٣٧٦

انظر أيضًا

تعليم النساء

×× تعليم النساء؛ التعليم النسوى؛ الجامعات والكليات

التعليم المختلط - مصر ٣٧٦

التعليم مدى الحياة انظر التعليم المستمر

تعليم المرأة انظر تعليم النساء

التعليم المسائى (يقسم جغرافيا) ٣٧٤,٨

انظر أيضًا

تعليم الكبار؛ المدارس الليلية

×× التعليم الهني

التعليم المستمر (يقسم جغرافيا) ٣٧٤,٨

انظر أيضًا

تعليم الكبار

× التربية المستمرة؛ التعليم مدى الحياة

×× التعليم المهني

التعليم المستمرء السعودية

التعليم المستمر .. مصر

تعليم المسجونين انظر **المسجونون ـ تعليم**

التعليم المقارن (يقسم جغرافيا) ٣٧٠,١٩٥

التعليم المهنى (يقسم جغرافيا) ٣٧٣, ٢٤٣

انظر أيضًا

البكم ـ تعليم؛ التدريب المهنى؛ التعليم التجارى؛ التعليم الزراعى؛ التعليم الصناعى؛ التعليم المسائى؛ التعليم المستمر؛ الصم ـ تعليم؛ الفنون الصناعية؛ المكفوفون ـ تعليم؛ الهندسة ـ تعليم وتدريس

وأيضاً أسماء المهن متبوعة بالتقسيم طرق التدريس مثل: الصناعة ـ طرق التدريس وكذلك بعض الفئات متبوعة بالتقسيم تعليم مهنى مثل: الزنوج ـ تعليم مهنى [يتبع]

[تابع]

التعليم المهني (يقسم جغرافيا)

× التعليم الفني

التأهيل المهنى؛ التدريب المهنى؛ تعليم الكبار؛ التوجيه المهنى؛ العمل والعمال ـ تعليم؛ القوى
 العاملة؛ المدارس

التعليم الهني _ إعانات الحكومة ٢٧٩,١

التعليم المهنى - الجوانب الاجتماعية ١٩٠٠ ، ٣٧٠

×× الاجتماع التريوي، علم

التعليم المهنى ـ الجوانب الاقتصادية ٢٧٩,١

التعليم المهنى ـ قوانين وتشريعات ٧٤٠ . ٣٤٤,

التعليم المهنى _ السعودية ٢٤٣ , ٣٧٣

انظر أيضًا

التدريب المهنى ـ السعودية؛ التعليم التجارى ـ السعودية؛ التعليم الزراعى ـ السعودية؛ التعليم الصناعى ـ السعودية

التأهيل المهنى ـ السعودية؛ التدريب المهنى ـ السعودية؛ تعليم الكبار ـ السعودية؛ التوجيه
 المهنى ـ السعودية

التعليم المهنى مصر ٣٧٣, ٢٤٣

تعليم الموسيقى انظر **الموسيقى ـ طرق التدريس**

تعليم النساء (يقسم جغرافيا) ٣٧٦

يستخدم للأعمال التي تتناول تعليم المرأة، أما الأعمال التي تتناول تعليم المهارات المنزلية فتدرج

تحت: التعليم النسوي

انظر أيضًا

التعليم المختلط

× البنات _ تعليم؛ تعليم المرأة؛ المرأة _ تعليم؛ النساء _ تعليم

×× البنات؛ التعليم المختلط؛ التعلم النسوى؛ المرأة

تعليم النساء مصر ٣٧٦

التعليم النسوى (يقسم جغرافيا) ٣٧٦

يستخدم للأعمال التي تتناول تعليم المرأة المهارات المنزلية، أما الأعمال التي تتناول تعليم المرأة

بشكل عام فتدرج تحت: تعليم النساء

انظر أيضاً

الاقتصاد المنزلي؛ التعليم المختلط؛ تعليم النساء

التعليم والابتكار ١١٨ ، ٣٧٠

التعليم والتراث ١٩٣١, ٣٧٠

التعليم والجريمة ٢٧٠,١٩٣

×× جناح الأحداث؛ الدفاع الاجتماعي؛ مكافحة الجريمة

التعليم والدولة ٢٧٩

انظر أبضًا

التعليم ـ تمويل؛ المنح الدراسية

التعليم والمتجمع انظر المدرسة والمجتمع

التعليم والمكتبات انظر المكتبات والتعليم

التعليم الوظيفي ٢٧٠,١١٣

التعليم ووقت الفراغ ٣٧٠,١١٦

× التعليم الترفيهي

التعميد ٢٧٦,٥١

انظر أيضًا

شهادات التعميد؛ المسيحية؛ مياه التعميد

×× المعمدون

التعمير (يقسم جغرافيا) ٣٣٣,٩

انظر أيضًا

إعادة التعمير؛ البناء؛ التعاون الدولي؛ المباني؛ المعونة الاقتصادية

التعمير ـ السعودية

× السعو دية _ التعمير

التعمير ـ مصر

× مصر _ التعمير

تعمير الأراضى (يقسم جغرافيا) ٣٣٣,٣٨

انظر أيضًا

إصلاح الأراضي؛ التصحر؛ الهجرة الداخلية

تعمير الأراضي ـ السعودية

انظر أيضًا

إصلاح الأراضي ـ السعودية

× السعودية _ تعمير الأراضى

تعمير الأراضي ـ مصر

× مصر _ تعمير الأراضى

التعمية (علم نفس)

×× التنوير

التعهدات ۲٤٦,٠٢

انظر أيضًا

الاتفاقيات؛ الالتزامات؛ العقود

×× التوكيل؛ العقود؛ القانون المدنى

التعهدات الدولية ٣٤١,٣٧

انظر أيضًا

الإلتزامات الدولية؛ الحقوق الدولية؛ العاهدات

×× الأحلاف العسكرية؛ المسئولية الدولية؛ المعاهدات

التعويض (علم نفس)

التعويض، قضاء انظر قضاء التعويض

التعويضات ٣٣٦,١٨٢ ، ٣٥١,٨٣٥

انظر أيضًا

الأجور؛ الإعانات؛ تعويضات الحرب؛ تعويضات العمال؛ المعاشات

×× الإعانات؛ الدية؛ القانون البحرى؛ الحاكم الإدارية؛ المعاشات

التعويضات_قوانين وتشريعات ٢١١ ٣٤٤٠٠

تعويضات الحرب ٣٤١,٦٦ ، ٣٦٨,١٤

ويستخدم أيضاً كتقسيم بعد أسماء الحروب مثل: الحرب العالمية الأولى - تعويضات

×× المعاشات العسكرية

تعويضات العمال ٣٣١,٢٥٥

انظر أيضًا

إصابات العمل؛ التأمين الصناعي؛ التأمين ضد البطالة؛ التأمين ضد الحوادث

×× البطالة؛ التحكيم الصناعي؛ التعويضات؛ العمل والعمال

تعيينات الموظفين انظر الموظفون ـ تعيينات

التعدية ٢١٢,٣ ، ١٤١,١ ، ٢١٢,٤٧٥

انظر أيضًا

الأغذية؛ أمراض النقص؛ الأيض؛ الرحيم؛ سوء التغذية؛ الشيتامينات؛ اللبن كغذاء؛ المضادات الحيوية في التغذية؛ العادن في الجسم

وأيضاً بعض الموضوعات متبوعة بالتقسيم تغذية مثل: الأطفال - تغذية؛ وبالتقسيم الجوانب

الغذائية مثل: الكلى - أمراض - الجوائب الغذائية

```
[تابع]
                                                       التغذية
                                         ××الأغذية
                       الحمية
                                   أمراض النقص
              الخلاصات الفذائبة
                       الصحة
                                      البروتبنات
                                         التخمة
                   عصرالهضم
                                    تسمم الطعام
                        العلاج
                   الفسيو لوجيا
                                  التفاعل الحيوي
                       الهضم
                                         الرجيم
                                   الجهازالهضمي
                الوجبات الغذائية
                                   التفدية (حيوان) ٩٩١,٢١٣٥
                                    التغذية (نبات) ٨١,٢١٣
                          التفدية أمراض ٦١٦,٣٩ ، ٥٧٤,٢١٣
                                    انظر أيضًا
                               أمراض النقص؛ الجوع
                        × أمراض التغذية؛ سوء التغذية
                             ×× سوء التغذية؛ فقرالدم
                             التغذية ـ الجوانب الاقتصادية ٣٣٨,١
                            التغذية الجوانب الصحية ٩٣٩ م١٤,٥٩٣٩
                           التغذية، سوء انظر سوء التغذية
                          التغذية الطرق الرياضية ٦١٦,٣٩٠١٥١
                             التغذية _ قوانين وتشريعات ٣٤٤, ٠٣٣
                                     التغذية مسح ٦١٤,٥٩٣٩
                       انظر الأطفال ـ تغذية
                                                  تغذية الأطفال
                                     التغذية بالأكسجين ٦٤١,١٦
التغذية الخلفية للمعلومات (حاسبات إلكترونية) ٦٢٩,٨٣ ، ٠٠١,٦٤٤٣
                                      التغذبة الصناعية ٦٤١,١
                       التغذية المدرسية انظر الطلبة تغذية
                       تغذية النباتات انظر النباتات تفدية
                           انظر الطيور، تغريد
                                                 تغريد الطيور
                        تغطية المبيعات، تغطية
                                     التغطية بالأسمنت ٢٦٦,٩٤
يستخدم للأعمال التي يستعمل فيها الاسمنت لحماية مادة أخرى
```

التقطية بالألومنيوم ٢٧٢,٧٣ ، ٢٦٧,٩

×× الألومنيوم ـ تآكل

التغطية بالذهب ٢٦٧,٩ ، ١٦٧,٩

التغطية بالفضة ٢٦٧,٩ ، ٧٣٩,٢٣

التغطية بالنحاس ٢٧٢,٧٣ ، ٦٦٧,٩

التقلبية (فرق إسلامية)

×× الحرورية

التغليبات انظر الاحتمالات (رياضيات)

التغليف ٢٥٨,٥٦٤

انظر أيضاً

التعبئة

×× الإعلان؛ التعليب والحفظ؛ العبوات

التغير (فلسفة) ١١٦

التغيرالاجتماعي ٣٠١,٢٤

انظر أيضًا

الاجتماع، علم؛ الاجتماع الصناعى، علم؛ الأجناس؛ التطور الاجتماعى؛ التنمية الاجتماعية؛ التنمية الاجتماعية؛ التنمية الاقتصادية ـ الجوانب الاجتماعية؛ الجمود الاجتماعى؛ العلوم الاجتماعية؛ المجتمع

وأيضاً أسماء الدول والمدن متبوعة بالتقسيم الأحوال الاجتماعية مثل: مصر - الأحوال الاجتماعية

× التحول الاجتماعي

الأنثروبولوجيا؛ الأنثروبولوجيا التطبيقية؛ البيئة والإنسان؛ التأقلم؛ التطور الإجتماعى؛
 التفاعل الإجتماعى؛ التفكك الإجتماعى؛ التقدم الإجتماعى؛ التكيف الاجتماعى؛ الحراك
 الاجتماعى العلوم الاجتماعية؛ النظم الاجتماعية

التغير الإدراكي انظر **الإدراك تغير**

التغيرالبيولوجي ٥٧٥ ، ٥٧٣,٢

انظر أيضًا

الأحياء، علم؛ الانتخاب الطبيعي؛ الحيوان، علم؛ الوراثة

×× الانتخاب الطبيعي

التغيرالثقافي ٣٠١,٢١

التغیرالسیاسی ۳۲۰٫۰۱۱

التغير الكيميائي انظر التفاعلات الكيميائية

التغيرالمغناطيسي ٣٨,٣٥

```
التغييرات الموسمية ٦١٣,١٣ ، ٥٧٤,٥٤٣
```

انظر أيضًا

البطالة الموسمية؛ الصناعات الموسمية؛ العمل الموسمي

ويستخدم أيضاً كتفسيم بعد بعض الموضوعات مثل: البنوك التغييرات الموسمية

التفاح ۸۲,۳۷۲ م

×× الفواكه

التفاح ـ أغذية ٦٤١,٣٤١١

التفاح ـ أمراض ٢٠٢٠٧٧ ٥٨٣

التفاح ـ تخزين ١٨٧ ٢٠٦٨٨٥

التفاح ـ تداول ٢٨٨,٠٤٤

التفاح ـ تسويق ٢٥٨,٨٠٩٥٨٣٣٧٢

التفاح ـ تغليف ٢٥٨,٥٦٤

التفاح ـ زراعة ٦٣٤,١١

التفاح ـ طهي ٢٤١,٦٤١١

التفاح، عصير انظر عصيرالتفاح

تفاسير القرآن انظر القرآن، تفاسير

التفاضل، تفاعل انظر التفاعل التفاضلي

التفاضل، ضغط انظر الضغط التفاضلي

التفاضل والتكامل ١٥٥

انظر أيضاً

الجبر التفاضلي؛ الدوال؛ المعادلات التفاضلية

× التكامل؛ حساب التفاضل والتكامل؛ الحسبان

الرياضيات؛ المعادلات التفاضلية؛ الهندسة التفاضلية؛ الهندسة التكاملية

التفاضل والتكامل ـ اختبارات وامتحانات ٧٦٠,٠٧٦ ه

التفاضل والتكامل ـ تمارين ٢٥٠٠٧٥

التفاعل (فلسفة)

التفاعل الإجتماعي ٣٠١,١١

انظر أيضيًا

التطور الاجتماعي؛ التغير الاجتماعي؛ التكيف الاجتماعي؛ السلوك الاجتماعي

×× الانتجاه الاجتماعي؛ الجمود الاجتماعي؛ المسئولية الاجتماعية

التفاعل التفاضلي

× التفاضل، تفاعل

```
التفاعل الحيوى ٥٧٤,١٩٢٩
```

انظر أيضاً

التغذية، الكيمياء الحيوية

التفاعلات الاندماجية ٣٩٣ ، ٤١

التفاعلات الأيونية ٤١,٣٧٢٢

× الأيونات، تفاعل

×× الأيونات؛ التأين؛ التحليل الكهريائي

التفاعلات التخليقية ١٩٣٩ ٥٤١,٣٩

التفاعلات الجانبية ١,٣٩ ٥٤١

التفاعلات الذاتية ١٤١,٣٩

التفاعلات الذربة ٣٩,٧٦٤

انظ أيضًا

الاندماج الذري؛ الانشطار الذري؛ تحطيم الذرة؛ المدارات الذرية؛ النشاط الإشعاعي

التفاعلات العكسية ٩٤١,٣٩٣

التفاعلات الكيميائية ١٩٤١,٣٩

انظر أيضًا

الإحلال (كيمياء)؛ البلمرة؛ التأكسد؛ المعادلات الكيميائية؛ النشاط الكيميائي

وأيضاً بعض الموضوعات متبوعة بملحوظة حدية (تفاعلات كيميائية) مثل: الثنرتة (تفاعلات كمائية)

× التحول الكيميائي؛ التغير الكيميائي؛ الكيمياء _ تفاعل

الاتحاد الكيميائي؛ الاتزان الكيميائي؛ الألفة الكيميائية؛ التكافؤ (كيمياء)؛ الكيماويات؛ المركبات الكيميائية؛ المعادلات الكيميائية؛ المعادلات الكيميائية

التفاعلات المتجانسة ٣٩٣ ١٤٥

التفاعلات التسلسلة ١٢٧, ٣٩٥ ، ٣٩٣ / ١٥٥

التفاعلات النووية ٢٧,٧٦

انظر أيضاً

الاندماج النووي؛ الانشطار الذري؛ المفاعلات الذرية؛ النظائر المشعة

التفاعلية (علم نفس) ١٥٣,٧٣٦

التفاقية انظر العشوائية

التفاؤل ١٤٩,٥

انظر أيضًا

التشاؤم ؛ السرور

[يتبع]

```
[تابع]
                       التفاؤل
```

التحسن (علم نفس)؛ التشاؤم؛ التطير؛ التنوير؛ السرور؛ السعادة

التفاؤل في الأدب ٨٠٩,٩٣٥

التفاؤل في الأدب العربي ٨١٠,٩٠٣٥

التفاوت (علم نفس) ١٥٥,٢٢

تفاوت التكاليف انظر التكاليف، تفاوت

التفتيش الإدارى ٢٥٨,٥٦٨

×× الضبط الإداري

التفتیش الإداری (علوم عسکریة) ۳۵۵,۶۳

التفتيش الجنائي ٣٦٤,١٢

×× الأدلة الجنائية؛ البحث الجنائي

التفتيش على المبانى انظر **المبانى، التفتيش على**

انظر المدارس، التفتيش على التفتيش على المدارس

التفتيش على المصانع انظر المصانع، التفتيش على

التفتيش على الملاهي انظر الملاهي، التفتيش على

التفجير ٢٦٠,٢٩ ، ٥٤١,٣٦١

انظر أيضًا

الانفجارات؛ المفجرات؛ المفرقعات؛ النسف

وأيضأ جميع رؤوس الموضوعات التي تبدأ بكلمة تفجير

×× الألفام؛ البارود؛ الديناميت

التفجير بالتداعي ٢٩٠,٢٩

التفجير بالكهرياء ١,٣٦١ه

التفجيرنحت الماء ٢٩٠,٢٩

التفجيرالسطحي ٥٤١,٣٦١

التفحيم ٦٦٢,٦٢٣

انظر أيضًا

الفحم الحجرى؛ الفحم النباتي

××الفحم

التفرد ١٥٥,٢٣٤

xx التميز

التفرقة ٥٦٠,٥٦ ، ٣٠٠,٤٤

يستخدم للأعمال التى تتناول التفرقة العنصرية والدينية والجنسية

انظر أيضًا

[يتبع]

التفرقة [تابع]

الأقليات؛ التسامح الديني؛ التعصب؛ التفرقة العنصرية؛ الزنوج

×× التمين المفاضلة

التفرقة العنصرية (يقسم جغرافيا) ٣٢٠,٥٦

انظر أيضًا

الإسلام والتفرقة العنصرية؛ الأقليات؛ الحقوق المدنية؛ الزنوج

× أبارتهيد؛ أبارتيد؛ التمييز العنصرى

×× الاضطهاد؛ الأقليات؛ التفرقة؛ الحرب الأهلية؛ الزنوج؛ العلاقات الإنسانية

التفرقة العنصرية _ أخلاقيات ٥٧٧,٥

التفرقة العنصرية ـ جنوب أفريقيا ٢٠٠,٥٦

التفرقة العنصرية _قوانين وتشريعات ٣٤٢,٨٨٧٣

التفرقة العنصرية في التعليم ٣٢٠,٥٦

انظر أبضًا

الزنوج _ تعليم؛ المدارس _ تفرقة عنصرية

التفرقة العنصرية في الرياضة ٢٥٠,٥٦

التفرقة العنصرية في المواصلات ٥٦ ، ٣٢٠

التفرقة العنصرية والصحافة ٣٢٠,٥٦

× الصحافة والتفرقة العنصرية

التفريد انظر التجريد والتفريد

التفريغ، طلمبات انظر **طلمبات التفريغ**

التفريغ، ناقوس انظر **ناقوس التفريغ**

التفريغ الانفعالي ١٥٢,٤٤٢

انظر أيضيًا

الانفعالات النفسية؛ البكاء؛ الضحك؛ القلق

× التنفيس

×× التحول الوجداني؛ الشحنات الانفعالية؛ ضبط النفس؛ الغضب

تضريغ الهواء ٥٥ ، ٦٢١

انظر أيضًا

طلمبات تفريغ الهواء

× الهواء، تفريغ

xx الهواء

التفريق بين الزوجين انظر الطلاق (الشريعة الإسلامية)

```
تفسير الأباضية انظر القرآن - تفسير - الأباضية
```

انظر أيضاً

تصميم الأزياء؛ الحياكة؛ الملابس؛ الموضة

× الملابس، تفصيل

×× الحياكة؛ شغل الإبرة؛ الملابس؛ الملابس _ صناعة وتجارة

تفصيل الملابس ـ تصميم النماذج ٢٤٦,٤٠٧٢

تفصيل الملابس ـ كتب النماذج ٢٢ - ٢٤٦,٤٠٠

تفضيل المستهلك انظر المستهلكون ـ تفضيل

التفعيلات الشعرية ٢١٦

انظر أيضاً

الأوزان الشعرية؛ اللغة العربية _ العروض والقوافي

× الشعر _ تفعيلات

×× الشعر العربي

التفكك الاجتماعي ٢٠١,٦١ ، ٣٠١,٦١

انظر أيضًا

التغير الاجتماعي؛ التقدم الاجتماعي؛ التوازن الاجتماعي؛ النضج الاجتماعي

×× التوازن الاجتماعي

تفكك الأسرة انظر الأسرة، تفكك

التفكك الحرارى ٥٤١,٣٦٤ ، ١٣٦٤

التفكك الحراري - كيمياء فيزيائية ٢٩٦٤ ، ٢٦

```
التفكير ١٥٣,٤٢
```

انظر أيضًا

الإدراك؛ الذاكرة؛ الذكاء؛ السببية؛ القدرة العقلية؛ المنطق؛ النفس

× الفكر

×× الإبداع؛ الإدراك؛ الإشراقية؛ التحديد (منطق)؛ التنوير؛ الديكارتية؛ الذكاء؛ العقل؛ علم النفس
 التريوي؛ الغباء؛ الفروض؛ القدرات؛ المنطق؛ النفس

التفكير الارتباطي (علم النفس) ١٥٣,٤٢

التفكيرالانعكاسي ١٥٣,٤٢٢

التفكير الذاتي انظر **الأنانية**

التفكيرالجرد ١٥٣,٤٢

×× المذهب العقلي

التفلج ٥٤٨,٨٤٣

ا**لتفلج** (جيولوجيا) ١,٨٤ ٥٥

التفليس انظر **الإفلاس**

التفوق العقلى انظر النبوغ

التفويض انظر التوكيل (قانون مدني)

التفويض الاجتماعي

التفويض الإداري

تفويض السلطة انظر السلطات، تفويض

التقادم ۲۱۲,۳۷۲ ، ۲۲,۲۱۲

التقادم (حيوان) ٩٩١,٣٧٢

التقادم (قانون) ٣٤٦,٠٤

التقادم (نبات) ۸۱,۳۷۲

التقارب المغناطيسي ٣٨,٣٥

× المغناطيسية، تقارب

التنافر المفناطيسي؛ المفناطيسية

تقاریر ۲۵۱٬۷۸

يستخدم كتقيسم بعد رؤوس الموضوعات مثل: الضرائب تقارير

×× كتابة التقارير

التقارير، كتابة انظر كتابة التقارير

التقارير التربوية انظر التعليم تقارير

التقاريرالدبلوماسية ٣٤١,٣٣٠٢٠٢

×× السلك الديلوماسي والقنصلي

```
التقارير العلمية ٢ - ٨٠٨ ، ٢ - ٥٠٢ ، ٥
```

التقارير الفنية ٢٠٢,٠٢ ، ٢٠٨٠٠

×× الكتابة الفنية

تقارير الموظفين انظر الموظفون، التقارير عن

التقارير المالية ٦٥٨,١٥١٢

انظر أيضًا

الحسابات الختامية؛ السياسة المالية؛ الميزانية

الحسابات الختامية؛ كتابة التقارير؛ المالية العامة؛ الحاسبة

التقارير المدرسية انظر **المدارس ـ تقارير**

تقاسيم العلوم انظر تصنيف العرفة

التقاسيم الموسيقي، تقاسيم

التقاضي انظر التداعي أمام المحاكم

التقاعد، التأمين عند انظر التأمين عند التقاعد

التقاعد العسكرى انظر الضباط تقاعد

التقاعد عن العمل انظر **الموظفون ـ تقاعد**

تقاعد الموظفين انظر الموظفون تقاعد

التقاليد الغادات والتقاليد

التقاليد الدبلوماسية ٢٧,٢

انظر أيضًا

المراسم المديلوماسية

×× الدبلوماسية

التقاوى انظر البذور

التقاويم ٢٩,٣٥

انظر أيضًا

التقويم البحري؛ الكتب السنوية

وأيضاً رؤوس الموضوعات متبوعة بالتقسيم تقاويم مثل: الجامعات والكليات ـ تقاويم

× الحوليات

التوقيت؛ الفلك؛ الكتب السنوية؛ الكروونومتر

التقاويم البحرية انظر التقويم البحري

تقاويم البلدان ٩١٠,٣

انظر أيضًا

أسماء الدول والمدن متبوعة بالتقسيم وصف ورحلات مثل: مصر ـ وصف ورحلات؛ القاهرة ـ

وصف ورحلات [يتبع]

تقاويم البلدان [تابع]

× البلدان، تقاويم؛ معاجم البلدان

التقاويم التشريعية

التقاويم الدينية ٢٩١,٣٦

التقبلية (علم نفس)

التقتير انظر البخل

التقدم الاجتماعي ٣٠١, ٢٤٢

انظر أيضًا

الاستقرار الاجتماعي؛ التغير الاجتماعي؛ الحرب والحضارة؛ العلم والحضارة؛ النضج الاجتماعي؛ الوعي الاجتماعي الاجتماع ا

×× التفكك الاجتماعي؛ التوازن الاجتماعي؛ الحضارة؛ المجتمع؛ النضج الاجتماعي

التقدمية ٥٠٠٠ ٣٢

انظر أيضًا

الرجعية

×× الرجعية

التقدمية في الأدب ٨٠٩,٩٣٨

التقدمية في الأدب العربي ٨١٠,٩٠٣٨

تقدير القيمة انظر ا**لتثمين**

التقديرالكمي ٦٥٨,٥٦٢

تقديرات

بستخدم كتقسيم للأعمال التي تتناول موضوعات فنية مثل: المباني-تقديرات

التقريب ١٢,٩٢٤

×× الجير

ا**نتقریب** (حساب) ۱۳,۲٤

×× الحساب

التقريب (رياضيات) ٥١١,٤

تقرير المصير، حق انظر حق تقرير المصير

التقسيط ٥٨,٨٥٦ ، ٢٢٢,٧٤٢

× البيع بالأجل

×× الائتمان؛ عقود التقسيط

تقسيم الأراضى انظر الأراضى - تقسيم

تقسيم المملكة الحيوانية انظر الحيوانات تصنيف

تقسيم المملكة النباتية انظر النباتات تصنيف

تقسيم الوظائف ٢٥٨,٣٠٦

تحليل الوظائف؛ تقييم الوظائف؛ توصيف الوظائف؛ الوظائف

التقشف ١٧٨,٩

xx الزهد

التقشف (دیانات) ۲۹۱,٤٤٧

التقشف الكنيسة الكاثولويكية ٢٨٠,٢

×× الكنائس الكاثوليكية

التقطير ١٦,٨١٦ ، ٢٠١,٨١٦ ، ١٦٨,٢٠٦ ، ١٦٧٢,٨٦٢

انظر أيضًا

البراندي؛ العطور؛ المشروبات الروحية _ تحضير؛ الوسكي؛ الياه القطرة

وأيضاً جميع رؤوس الموضوعات التي تبدأ بكلمة تقطير، وكذلك بعض الموضوعات متبوعة

بالتقسيم تقطير مثل: الزيوت والشحوم ـ تقطير

×× الكحول؛ المشروبات الروحية

التقطير أجهزة ومعدات ٤٢,٤٥

التقطير اختبار ٢٨٥ ، ٢٢٨,١٦٧٢

التقطير مناعة ٦٢٨,١٦٧٦ ، ٦٦٣,٢٠٦ ، ٦٢٨,١٦٧٢

التقطير ـ صناعة ـ أجهزة ومعدات ٢٨١١٦٧٢٠ ، ٤٢١٤٥

التقطير صناعة مواصفات الأمان ٢٨٩ ٢٦٣,١٦٠٢٨

التقطير معامل ٥٤٢,١

التقطير ـ معامل ـ حرائق واتقاء الحرائق ١٤٨٨ ٦١٢

التقطير_معامل_قوانين وتشريعات ٣٤٤,٩٥٤

التقطير،منحنى ٦٦٠,٢٨٤٢٥ ، ٤٢,٤٥

التقطيرالإتلافي ٦٦٢,٧٢

× التقطير الهدام

التقطيرباليخار ٦٦٠,٢٨٤٢٥ ، ٥٤٢,٤

التقطيرالجاف ٥٤٢,٤ ، ٦٦٠,٢٨٤٢٥

التقطيرالجزئي ٢٦٠,٢٨٤٢٥ ، ٤٢.٤٥

التقطيرالجوي ٥٤٢,٤ ، ٦٦٠,٢٨٤٢٥

انظر **الزيوت والشحوم ـ تقطير** تقطير الزيوت

التقطيرالضغطى ٦٦٠,٢٨٤٢٥ ، ٤٢,٤٥

انظر **المياه ـ تقطير** تقطير المياه

التقطير الهدام انظر التقطير الإتلافي

```
التقطيع ٢٧١,٥٣
```

انظر أيضًا

السكاكين؛ المناشير

التقطيع_آلات ٦٢١,٩٣

تقليب التربية انظر الترية، تقليب

التقليد ۱۰۲,۲۱۰۲۳ ، ۲۵۲,۲۱۰۲۳

× المحاكاة

×× الإفتاء؛ الفقه الإسلامي، أصول

التقليد (أدب) ۸۰۸,۰۲

التقليد (فقه إسلامي) ٢٥١,١٤

التقليد

انظر أيضًا

الاجتهاد؛ الإفتاء؛ القياس

××الاجتهاد (فقه إسلامي)؛ الإجماع (أصول فقه)؛ الفقه الإسلامي، أصول

التقليد (فن) ۷۰۱٫۸

التقليد (موسيقي) ٧٨١,٦

التقمص ٦١٦,٨٥٢٣

التقمص ـ الجوانب الصحية ٦١٤,٥٨

التقمص_علمنفس ١٥٧,٣٣

التقنين الأنجلو أمريكي للفهرسة ٢٥,٣٢٠

انظر أيضًا

التقنين الدولي للوصف الببليوجرافي؛ الفهرسة الوصفية

× القواعد الأنجلو أمريكية للفهرسة

×× الفهرسة؛ الفهرسة الوصفة

التقنين الدولي للوصف الببليوجرافي ٢٥,٣٢٤

انظر أيضًا

الببليوجرافيا؛ الفهرسة الوصفية

×× التقنين الأنجلو أمريكي للفهرسة؛ الفهرسة؛ الفهرسة الوصفية

التقهقر (علوم عسكرية) ٣٥٥,٤٢٢

التقوس ١٦,٣٦٣

التقوى (تصوف إسلامي) ۲٦٧,٣

×× الحياة الروحية

```
التقوى في القرآن ٢٢٩,٤٢٦٧٣
```

التقويم ۲۹٫۳ه

انظر أيضًا

الأيام؛ التوقيت؛ الساعات؛ السنين؛ الشهور؛ الليل والنهار؛ اليوم الشمسي؛ اليوم القمري

التقويم، ساعات ۲۹,۷۸

التقويم الإسلامي انظر التقويم الهجرى

التقويم الأنجلوسكسوني ٢٨,٢٥

تقويم الأسنان انظر الأسنان - تقويم

التقويم البحرى ٥٢٨

× التقاويم البحرية

×× التقاويم؛ الفلك

التقويم البوذي ٢٩,٣٢٤٣

التقويم البيزنطي ٢٨,٧

التقويم التاريخي ٢٩,٢

التقويم التركى ٧٨,٧٥

يستخدم للأعمال التي تتناول التقويم التركي القديم، أما الأعمال التي تتناول التقويم في الفترة

الإسلامية فتدرة تحت: التقويم الهجرى

التقويم الجريجورى انظر التقويم الميلادي

التقويم الجولياني ٢٩,٤٢

التقويم الجيرماني ٢٩,٣٢٣

التقويم الجيولوجي ١٠٧٠١٥٥

تقويم السلوك انظر السلوك ـ تقويم

التقويم العربى انظر التقويم الهجرى

التقويم القبطى ٢٩,٣٢

التقويم الميلادي ٢٩,٤٣

× التقويم الجريجوري

التقويم الهجري ٢٩,٣٢١

انظر أيضاً

الشهور القمرية

× التقويم الإسلامي؛ التقويم العربي

التقويم الهندوسي ٢٩٩,٣٢٤٥

التقويم اليهودي ٢٩,٣٢٦

التقويم اليوناني ٢٨,٨٥

التقوية (علم نفس)

تقوية الذاكرة ١٥٣,١٢٢

انظر أيضًا

إعادة التذكر؛ التذكر؛ فقدان الذاكرة

× الذاكرة، تقوية

التقية والتستر (شيعة) ٢٤٧,٥٦

× التستر

تقييم الأداء ٢٥٨,٤٠١٣

انظر أيضًا

الجوائز والمكافآت؛ حوافز الانتاج؛ مراقبة الانتاج

×× الإدارة؛ الحاسبة الإدارية

تقييم الإدارة انظر الحاسبة الإدارية

التقييم الذاتي ١٧١,٣ ، ٩,٩١

انظر أيضاً

النقد الذاتي

تقييم الطلبة انظر الطلبة ـ تقييم

التقييم الكمي

تقييم الوظائف ٢٥٨,٣٠٦ ، ٣٥٠,١٤٢

يستخدم للأعمال التي تتناول دراسة الوظائف بغرض تحديد أجورها؛ أما الأعمال التي تتناول

دراسة واجبات الوظيفة فتدرج تحت: توصيف الوظائف

انظر أيضًا

الأجور؛ تقسيم الوظائف؛ توصيف الوظائف؛ التوظيف

× ترتيب الوظائف؛ الوظائف، تقييم

×× إدارة الأفراد؛ تحليل الوظائف؛ توصيف الوظائف؛ الموظفون؛ الوظائف

التكاثر ٢١٢,٦ ، ٢١٤,١٥

انظر أيضًا

الأجنة، علم؛ الجنس؛ الجهاز التناسلي للرجل؛ الجهاز التناسلي للمرأة؛ الحمل؛ الحيض؛ الحمل؛

الخصوبة؛ الفسيولوجيا

تكاثرالحيوان ٥٩١,١٦

×× الحيوان ـ فسيولوچيا

تكاثر الخلايا انظر الخلايا ـ تكاثر

```
تكاثرالنبات ٥٨١,١٦
```

انظر أيضًا

البذور؛ تطعيم النباتات؛ تلقيح النبات؛ الزهور _ زراعة؛ الفواكه _ زراعة

×× تلقيح النبات؛ الزهور ـ زراعة؛ الشاتل

التكافل الاجتماعي انظر التأمين الاجتماعي

التكافؤ (رياضيات) ٥١٢،٥ ، ٥١٦

انظر أيضاً

الفروض (رياضبات)

التكافؤ (كسمياء) ١٢٢٤ ، ٥٤٧,١٢٢٤ ، ١٤١,٢٢٤

انظر أيضاً

التفاعلات الكيميائية؛ العناصر الكيميائية

التكافؤ الأيوني ٢٧٧٣ ٥٤١,٣٧٢٥

× الأيونات، تكافؤ

×× التأين

التكافؤ الثنائي

تكافؤ الفرص ٣٣١,١٣٣

انظر أيضًا

العدل؛ المساواة

× الفرص، تكافؤ

×× الإصلاح الاجتماعي؛ العدالة الاجتماعية

التكافؤ الكهريائي

التكافؤ الكيميائي ٢٢٤ ، ٥٤٧,١٢٢٤ ،

التكاليف ٥٥٨,١٥٥

انظر أيضًا

الأسعار؛ التكاليف الصناعية؛ القيمة (نظرية)

ويستخدم أيضاً كتقسيم بعد بعض الموضوعات مثل: السكك الحديدية تكاليف

التكاليف ـ تحليل ٢٥٨,١٥٥٢ ، ٣٣٨,٥١

× تحليل التكاليف

التكاليف، تصنيف انظر تصنيف التكاثيف

التكاليف، تفاوت ٥٥٨,١٥٥

× تفاوت التكاليف

التكاليف، ضبط انظر ضبط التكاليف

التكاليف، فعالية ٢٥٨,١٥٥

× فعالية التكاليف

التكاليف، محاسبة انظر محاسبة التكاليف

التكاليف، مقاييس ٢٥٨,١٥٥

× مقاييس التكاليف

تكاليف الإدارة انظر الإدارة ـ تكاليف

التكاليف الإضافية ٣٣٨,٥١٤٢ ، ٣٣٨,٥١٤٢

التكاليف التحميلية ٣٣٨,٥١٤٢ ، ٣٣٨,٥١٤٢

التكاليف التفاضلية ٦٥٨,١٥٥٣ ، ٣٣٨,٥١٤٢

التكاليفالثابتة ٣٣٨,٥١٤٢ ، ٣٣٨,٥١٤٢

انظر أيضًا

التكاليف المتغيرة

xx التكاليف المتغيرة

التكاليف الحدية ٢٥٨,١٥٥٣ ، ٣٣٨,٥١٤٢

التكاليفالصناعية ٣٣٨,٥١٤٢ ، ٢٥٨,١٥٥٣

انظر أيضاً

الأسعار؛ التكاليف؛ ضبط التكاليف؛ محاسبة التكاليف

×× التكاليف؛ الصناعة؛ الهندسة الصناعية

التكاليف غيرالمباشرة ٢٥٨,١٥٥٣ ، ٣٣٨,٥١٤٢

انظر أيضاً

التكاليف المباشرة

التكاليف القياسية انظر التكاليف المعادية

التكاليف المباشرة ٢٥٨,١٥٥٣ ، ٢٤٥,٥١٤٢

انظر أيضًا

التكاليف غير الماشرة

×× التكاليف غير الماشرة

التكاليف المتغيرة ٥٥٨,١٥٥٣ ، ٣٣٨,٥١٤٢

انظر أبضًا

التكاليف الثابتة

×× التكاليف الثابتة

التكاليف المعيارية ٣٣٨,٥١٤٢ ، ٣٣٨,٥١٤٢

× التكاليف القياسية؛ التكاليف النمطية

×× محاسبة التكاليف

```
التكالف النمطية انظر التكاليف العيارية
```

تكاليف ومستوى المعيشة ٣٣٩, ٤٢

انظر أيضًا

الأجور؛ الادخار؛ الأسعار؛ الأيوثينية؛ الرفاهية؛ العلاوات المالية؛ القوة الشرائية؛ الكماليات؛ منزانة الأسرة

× كلفة المعيشة؛ مستوى المعيشة؛ المعيشة؛ نفقة المعيشة

××الأجور الثروة

الأحوال الاجتماعية الرخاء

الادخار الرفاهية

الاستهلاك العمل والعمال

الأسعار الغلاء

الأسواق البحوث الكماليات

الاقتصاد المنزلي المشاكل الاجتماعية

الأبوثينية ميزانية الأسرة

التكامل انظر التفاضل والتكامل

التكامل الاجتماعي ٢٠١,٦٤

التكامل الأفقي

التكامل الاقتصادى ٣٣٩,٥

انظر أيضًا

الاقتصاد الدولى؛ التخطيط الاقتصادى؛ التنمية الاقتصادية؛ التوازن الاقتصادى؛ العلاقات الاقصادية الدولية

وأيضاً أسماء القارات متبوعة بالقسيم التكامل الاقتصادي مثل: أوربا - التكامل الاقتصادي

التكامل الاقتصادي الدولي ٣٤١,٧٥

التكامل الثقافي ٣٠١,٢

التكامل الرأسي

التكامل العددي ١٥١٥,٦٢٤

וויצונו ס, דר ד

انظر أيضًا

البر والإحسان؛ الوقف؛ اليتامي

التكانا _ تنظيم وإدارة ٢٥٨,٩١٣٦٢٥

```
التكير ١٧٩,٨
```

انظر أيضًا

التواضع

×× الانجاه (علم نفس)

التكبرفي القرآن ٢٢٩,٤١٧٩٨

تكبير الصور انظر التصوير - تكبير

التكتل

×× التجلط

التكتلات الاقتصادية ٨٨,٨٨

. انظر أيضًا

الاقتصاد الدولى؛ السوق الأفريقية المشتركة؛ السوق الأوربية المشتركة؛ السوق العربية المشتركة - ×× الحماعات الضاغطة؛ الشركات ـ تكتل؛ الضغط الدولي

التكتلات السياسية ٢٢٩,٠٢

انظر أيضاً

الأحزاب السياسية؛ المذاهب السياسية؛ النوادي السياسية؛ اليمين واليسار

×× الأنغزائية؛ التحزب؛ الجماعات الضاعظة؛ الضغط الدولي؛ الفساد السياسي؛ الوحدة السياسية

التكتوسيليكات (معادن) ٤٩,٦٨

التكتيك البحرى ٣٥٩,٤٢

التكتيك الحربي ٣٥٥,٤٢

انظر أبضاً

الانسحاب؛ الحرب الخاطفة؛ الحرب الكيمياوية؛ حركة التطويق؛ الضغط العسكرى؛ فن القتال؛ المعارك الحربية؛ المناورات العسكرية

× الخطط التكتكية

×× استدراج العدو؛ الاستراتيجية؛ الحرب

التكثيف ٤٤,٣٨٥ ، ٥٤١,٣٩٣ ، ٥٥١,٥٧٤ ، ٥٤٧,٢٨

انظر أيضًا

المكثفات

× الحرارة _ تكثيف

×× الانضغاط؛ الكيمياء العضوية _ تركيب

التكثيف السطحي ٤٤,٢٨ ، ٥٣٦,٤٥

التكثيف المتعدد ٢٨٠٧٤٥

التكرار ١٥٣,١٥٢٢

```
التكرير بالأحماض ٢٨٣ - ٦٦٥, ٢٨٣
```

تكرير البترول انظر البترول - تكرير

تكريم الطلبة انظر **الطلبة ـ تكريم**

التكسيرالبخاري ٦٦٥,٥٣٣

التكسير الحراري ٦٦٥,٥٣٣

التكثيف ٢٩,٥٠

انظر أيضًا

اختزان وإستراجاع المعلومات؛ الاستخلاص؛ الببليوجرافيا؛ التوثيق؛ رؤوس الموضوعات؛ الكشافات؛ المستخلصات؛ المكانز

وأيضاً جميع أساليب التكشيف. ويستخدم أيضاً التفريع تكشيف واستخلاص بعد بعض الموضوعات مثل: الكيمياء_تكشيف واستخلاص

الاستخلاص؛ الاستشهادات المرجعية؛ الببليوجرافيا؛ التوثيق؛ الفهرسة الموضوعية؛ الكشافات؛
 المستخلصات؛ نظم المعلومات

التكشيف الآلى ٢٩,٥٠

انظر أيضًا

الحاسبات الإلكترونية

×× اختزان واستراجاع المعلومات؛ الفهرس الإلكتروني

التكشيف المسلسل ٢٩,٥٤

التكشيف المنهجي ٢٩,٥٣٠

التكشيف النسبي ٢٩,٥٥٠

التكعيبية (فن) ۷۰۹٬۰۲۳۲ ، ۲۳۲٬۰۹۰۷

انظر أيضًا

التعبيرية (فن)؛الرسم

× المذهب التكعيبي

×× التصوير الزيتى؛ الفن؛ الفن الحديث

التكفير ٢٤٣

تكفين الميت انظر الميت تكفينه

التكلس ٢١٦,٧١٢

انظر أيضًا

العظام؛ الكلسيوم في الجسم

وأيضا بعض أعضاء الجسم متبوعة بالتقسيم تكلس مثل: العظام ـ تكلس المخ ـ تكلس

×× أمراض النقص

```
    قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى —

                                                                     التكلف ٢٣٤,٥٥١ ، ١٧٩,٨
                                                        تكليفات الطلبة انظر الطلبة تكليفات
                                                               التكنتيوم ١٩٥٣،٥٤٣ ، ١٠٥٣،١٢٢
                                                                        × التيكنتيوم
                                                                                 التكنولوجيا ٦٠٠
                                                                        انظر أيضًا
الآلات؛ الاختراعات؛ الاقتصاد المنزلي؛ الزراعة؛ الصناعات؛ الصناعة؛ الطب؛ العلوم التطبيقية؛
                          الفنون الصناعية؛ الكيمياء الصناعية؛ الصانع؛ الهندسة الكهريائية
                                                           ×× الآلات الصناعية؛ الصناعة
                                                             التكنولوجيا _ برامج الحاسبات ٢٠٢,٨٥٣
                                                           التكنولوچيا ـ التعاون الدولي ٣٤١,٧٦٧٥٣
                                                                        التكنولوجيا _ جمعيات ٦٠٦
                                                         التكنولوجيا ـ الجوانب الاجتماعية ٣٠١,٢٤٣
                                        التكنولوچيا ـ الجوانب الاخلاقية والدينية ٢٠٥,٦ ، ١٧٤,٩٦
                                                              التكنولوجيا _ خدمات المعلومات ٢٠١,٨٣
                                                       النكنولوچيا لغة ٦٠٤,٢٤٣ ، ٦٠١، ٦٠٣
                                                                     التكنولوجيا معارض ٢٠٧,٣٤
                                                                       التكنولوجيا الحيوبية ٨٠٠٨
                                                                          التكنولوجيا الطبية ٦١٠
                                                                    التكنولوجيا في الأدب ٨٠٩,٩٣١
                                                            التكنولوچيافي الأدب العربي ٨١٠,٩٠٣١
                                                                     التكنولوجيا في الفن ٤٠٩٤ ٧٠
                                                                    التكنولوچيا والحضارة ٣٠١,٢٤٣
                                                                          التكنولوجيا والدولة ٦٠٩
                                                                       المتكوكب الأسرى 301,2713
                                                                       انظر أيضًا
                                                       الآباء والأبناء؛ الأسرة؛ الأطفال
                                                           التكون، حرارة انظر حرارة التكون
                                                                          التكوين (الألهبات) ٢٤١
                                                              التكوين الحيوى ٥٧٧ ، ١٩٢٩ ٥٧٤
                                                                      التكوينات الصخرية ٢٠٠٦ ٥٥
                                                                × الصخور، تكوينات
```

×× الصخور، الغشاء الصخري

```
التكيف الاجتماعي ٣٠١,٦٤
```

انظر أيضًا

الاتفاق الاجتماعي؛ السلوك الاجتماعي؛ العلاقات الإنسانية

× التأقلم الاجتماعي

×× الآداب الاجتماعية السلوك الاجتماعي

الانتجاه الاجتماعي السلوك النفسي

الاغتراب الطقسية

التفاعل الاجتماعي علم النفس الاجتماعي

التوازن الاجتماعي الغرضية

التوافق الاجتماعي المجتمع

الجمود الاجتماعي النشوء والارتقاء

السلوك، تقويم

التكيف البيولوچى ٥٧٤,٥

انظر أيضًا

الأحياء، علم؛ التأقلم؛ التغير البيولوجي؛ المناخ الحيوى؛ الوراثة

×× الإنسان ـ تأثير المناخ على؛ الوراثة

التكيف الثقافي ٣٠١,٢٤١

التكيف النفسي ١٥٥,٢٤

انظر أيضيا

السلوك (علم نفس) الصراع النفسى

× التوافق النفسي

×× الاسقاط؛ التأقلم؛ التحليل النفسى؛ الحيل التوافقية؛ السلوك

تكييف الهواء ٣٤٤,٥ ، ٦٩٧,٩٣

انظر أيضاً

التدفئة؛ التهوية؛ مكيفات الهواء

وأيضاً بعض الموضوعات متبوعة بالتقسيم تكييف الهواء مثل: المصانع تكييف الهواء

× الهواء، تكسف

×× التدفئة؛ التهوية؛ الدفايات؛ ميكفات الهواء؛ هندسة البيئة (مباني)؛ الهواء

تكييف الهواء ـ الجوانب الصحية ١٣,٥

التل الكبير ٩١٦,٢١٥

التل الكبير ـ تاريخ ٩٦٢,١٥

× مصر _ التل الكبير _ تاريخ

```
ولا ١٥٥٥,٢١٥٥
```

تلا ـ تاريخ ٩٦٢,١٥٥

× مصر _ تلا _ تاریخ

וודולני ספא, אס י ספאי, דוד

×× الناعة ضد الأمراض

ושלנ דדו,וסס

انظر أيضًا

تسلق التلال؛ الروابي؛ الهضاب

×× الجبال؛ الروابي

التلال - جغرافيا ٩١٠,٩١٤٣ ، ٩١٠,٠٢١٤٣

التلاميذ انظر **الطلبة**

تلاوة القرآن انظر **القرآن - القراءات**

التلخيص ٢٩,٤

تاستار ۲۲۹,۵۳۶ ، ۲۸۵,۵۶۸ ، ۲۸۹,۵۳۶

انظر أيضاً

الاتصال عبر الأقمار الصناعية؛ الأقمار الصناعية

التلسكوب ۲۸۱٫٤۱۲ ، ۲۸۱٫٤۱۲

×× الأجهزة البصرية؛ الدينامتر؛ العدسات

التاسكوب الراداري ۲۸۱,٤۱۲، ۲۸۸

× الرادار، تلسكوب

التلسكوبالفضائي ٥٢٢,٢٩١٩

×× الأجهزة الفلكية؛ الرصد الفلكي

التلسكوب اللاسلكي ٢٨١,٤١٢، ٢٨٥

التلعثم (علم نفس) ١٥٧,٥٤

× اضطرابات الكلام؛ عسر الكلام؛ الكلام ـ اضطراب

×× الأطفال _ لغة

التلعثم في الكلام انظر النطق-عيوب

التلفراف ۲۲۱,۳۸٤۲ ، ۲۲۱,۳۸٤۲

انظر أيضاً

الاتصالات والمواصلات؛ التلكس؛ السنكرونوجراف؛ الشفرة؛ كايلات التلغراف؛ اللاسلكي

× البرق

×× الاتصالات السلكية واللاسلكية؛ التلكس؛ التليفون؛ الكابلات البحرية؛ الكهرباء؛ اللاسلكى؛
 المرافق العامة؛ المواصلات؛ الهندسة الكهربائية

```
التلغراف أدلة الهواق ٢٨٤,١٠٢٥
```

التلفراف جداول ۳۸٤,۱۰۲۱۲

التلفراف رموز ۳۸٤,۱۰۱٤۸

التلغراف قوانين وتشريعات ٩٩٤٢ ، ٣٤٣,

التلفراف نظام التشفيل ٣٨٤,١٤

التلغراف الإذاعي ٣٨٤,٥٢

التلغراف الكاتب ٣٨٤,١٤

التلغراف اللاسلكي ٥٢٥ ، ٣٨٤

×× الراديو؛ الموجات الكهريائية

تلف الأوراق انظر **الورق - تلف**

تلف البلاستيك انظر **البلاستيك ـ تلف**

التلفاز التليفزيون

التلفريك انظر القطارات المعلقة

التلفيقية (فلسفة)

× التوفيق العرضي

التلقائية (علم نفس)

× الحركة الذاتية، مذهب

التلقيح ٥٧٤,١٦ ، ٥٩١,١٦٥

انظر أيضًا

التكاثر؛ التلقيح الصناعي؛ تلقيح النبات؛ التهجين؛ الوراثة

×× البويضات؛ المني

التلقيح الذاتي ٥٧٤,١٦

التلقيح الصناعي ٦١٨,١٧ ، ٦٣٦,٠٨٢٤٥

انظر أيضًا

الأجنة؛ التكاثر؛ الخلايا

×× بنوك الحيوانات المنوية؛ التلقيح؛ الماشية

التلقيح الصناعي _ أخلاقيات ١٧٦

التلقيح الصناعي ـ الجوانب الصحية ٦١٣,٩٤

التلقيح الصناعي _ قوانين وتشريعات ٢٤٤,٠٤٨

تلقيح الثبات ٢٦٦٢ ، ٨٨٥

نظر أيضًا

تطعيم النبات؛ تكاثر النبات؛ الزراعة؛ الزهور _ زراعة؛ النبات

× النبات _ تلقيح

×× تكاثر النبات، التلقيح؛ الزهور _ زراعة؛ المشاتل؛ النبات

التلقين

انظر أيضاً

الاختزال؛ السكرتارية

التلك ٥٤٩,٦٧

انظر أيضًا

الأحجار الصابونية

×× السيليكات

التلك والتأثير الفسيولوجي ٦١٢,٠١٤٢

التلكس ٢٢١,٣٨٢٥ ، ٥٢٨٣,١٤٦

انظر أيضًا

البريد الإلكتروني؛ التلفراف؛ التليفون؛ الفاكسميل

× التليكس

×× الاتصالات السلكية واللاسلكية؛ التلفراف؛ المواصلات؛ المواصلات الجوية

التلمود ۲۹٦,۱۲

×× التوراه؛ اليهودية

التلمود-أساطير ٢٩٦,١٢

التلمود أسماء ٢٩٦,١٢

التلمود ـ تاريخ طبيعي ٢٩٦,١٢

التلمود _ علم نفس

التلمود البابلي ٢٩٦,١٢٥

التلمود الفلسطيني ٢٩٦,١٢٤

التلوث ۳۰۱٫۳۱

انظر أيضيًا

التعقيم الطبي؛ تلوث البيئة؛ الصحة العامة؛ الصحة الوقائية؛ الغبار؛ الفيروسات؛ القمامة؛ المياه

_ تلوث؛ النظافة؛ هندسة البيئة؛ الهواء _ تلوث

الأمراض ـ عدوى؛ التعقيم؛ السياسة البيئية؛ العدوى والأمراض المعدية؛ الغبار؛ القمامة؛

النفايات

التلوث - أجهزة التحكم ٢٨,٥٠٢٨

```
التلوث، إزالة ٦٢٨,٥
                  التلوث التأثير الفسيولوجي ٦١٢٠٠١٤٢
                      التلوث التعاون الدولي ٣٤١,٧٦٢٣
                      التلوث _ الجوانب الاخلاقية والدينية
                     التلوث _ الجوانب الاقتصادية ٢٣٣٠٠
                       التلوث الجوانب النفسية ١٥٥,٩٢
                             التلوث_سموم ۲۱٥,۹۰۲
                  التلوث ـ قوانين وتشريعات ٣٤٤, ٠٤٦٣٢
                               التلوث_مكافحة ٦٢٨,٥
                             التلوث الإشعاعي ٦٢٨,٥٣٥

    الفبار اللذري؛ النفايات المشعة؛ الوقاية من الإشعاع

                      التلوث الإشعاعي للأغذية ١٥٧٠٥
                      التلوث الإشعاعي للألبان ١٥,٧١٥
                       التلوث الإشعاعي للبحار ٦١٤,٧١٥
           التلوث الإشعاعي للجو ٦٢٨,٥٣٥ ، ٦١٤,٧١٥
                      التلوث الإشعاعي للمياه ٦٢٨,١٦٨٥
         التلوث البحرى انظر البحاروالحيطات - تلوث
                      تلوث البيئة ٦١٤,٧١ ، ٣٠١,٣١
                             انظر أبضًا
```

الضوضاء؛ الغبار الذرى؛ القمامة؛ المياه _ تلوث؛ النظافة ؛ النفايات؛ الهواء _ تلوث

× البيئة، تلوث

البيئة؛ التلوث؛ حماية البيئة؛ الضوضاء؛ هندسة البيئة

انظر الترية ـ تلوث تلوث التربة تلوث الطعام انظر **الأغذية ـ تلوث** تلوث الهواء انظر **الهواء ـ تلوث** التلوريوم ٢٦/,٠٧٦ ، ٥٤٧ ، ٢٦٠,٠٧٢٦

× التيلريوم

التلوريوم ـ تحليل التلوريوم تعدين ٥٤٩,٢٥ التلوريوم - سموم ٦١٥,٩٢٥٧٢٦ التلوريوم_عقاقير ٦١٥,٢٧٢٦ التلوريوم - نظائر ٤١,٣٨٨ ٥٤١

التلوين ٧٥١,٤٢٢ ـ ٧٥١,٤٩٤ ، ٧٤٥,٧

انظر أيضًا

الألوان؛ الصباغة

وأيضاً بعض الموضوعات متبوعة بالتقسيم تلوين مثل: المعادن-تلوين

تلوين الفحم انظر الفحم، تلوين

التلوين في الطباعة النظر الطباعة الملونة

التلوين والتمكين (تصوف إسلامي) ٢٦٠

× التمكين

التليباثي ۲۹۱٫۳ ، ۲۹۱٫۳

انظر أيضًا

التنويم المغناطيسي؛ قراءة الأفكار

× التخاطر؛ توارد الخواطر

الحاسة السادسة؛ الخواطر؛ الغيبيات؛ قراءة الأفكار

تليف الكبد انظر ا**لكبد ـ أمراض**

التليفزيون (يقسم جغرافيا) ٣٨٤,٥٥

انظر أيضاً

الإذاعة؛ التليفزيون الملون؛ الدوائر التليفزيونية المغلقة؛ السينما والتليفزيون؛ العنف في التليفزيون؛ العنف في التليفزيون؛ الكتبات والتليفزيون

× الإذاعة المرئية؛ التلفاز؛ المرناء

×× الإذاعة؛ الإعلام؛ الأنباء؛ الدعاية التليفزيونية؛ الدوائر التليفزيونية المفلقة؛ وسائل الإعلام

التليفزيون ـ أجهزة ٦٢١,٣٨٨

×× التليفزيون ـ صناعة وتجارة؛ التليفزيون ـ صيانة

التليفزيون ـ أجهزة التسجيل ٦٢١,٣٨٨

×× الفيديو؛ الفيديو _ أشرطة

التليفزيون _ إخراج انظر الإخراج التليفزيوني

التليفزيون أخلاقيات ١٧٥,١

التليفزيون ـ إرسال واستقبال ٣٨٤,٥٥٤

× الإرسال التليفزيوني؛ البث التليفزيوني

×× الدوائر التليفزيونية المغلقة؛ الموجات الضوئية

التليفزيون ـ أشرطة التسجيل انظر أشرطة التسجيل التليفزيوني

التليفزيون _ إعلان انظر الإعلان بالتليفزيون

التليفزيون _ أفلام التليفزيون _ أفلام التليفزيونية

التلبفزيون ـ إنتاج انظر **الإنتاج التليفزيوني**

التليفزيون ـ برامج انظر **برامج التليفزيون**

التليفزيون - التأثير على الجريمة ٣٦٤,٢٥٤

التليفزيون - التأثير الفسيولوچي ٢١٢, ٠١٤٢

التليفريون ـ التأثير النفسى ٩٤ ، ٥٥ ، ١

التليفزيون ـ التأثيرات الصوتية ٥١,٤٥ ٧ م

التليفزيون ـ تداخل القنوات ٢٢١,٣٨٨١١

التليفزيون ـ تصليح ٢٢١,٣٨٨

×× التصليح

التليفزيون ـ تصميم ٢٢١,٣٨٨١٢

التليفزيون ـ تصوير انظر التصوير التليفزيوني

التليفزيون ـ الجوانب الاجتماعية ١٦١٦١ ٣٠١٠٦٠

التليفزيون ـ جودة الصورة ٢٢١,٣٨٧

التليفزيون، دوائر مغلقة انظر الدوائر التليفزيونية المفلقة

التليفزيون ـ الرقابة مع٧٤٥٥ ٣٥٠ ، ٣٥٠

انظر أيضًا

حرية التعبير

× الرقابة التلفزيونية

التليفزيون ـ السعودية ٣٨٤,٥٥

التليفزيون ـ صناعة وتجارة ٣٣٨, ٤٧٦٢١٣٨٨

انظر أيضاً

الأجهزة الإلكترونية؛ التليفزيون _ أجهزة؛ الصناعات الكهربائية

التليفزيون ـ صيانة ٢٨٨٠٠ ٢٨٨

انظر أيضًا

التليفزيون ـ أجهزة الصيانة

التليفزيون ـ قانون دولي ٣٤١,٧٥٧٧

التليفزيون ـ قنوات انظر **القنوات التليفزيونية**

التليفزيون _ قوانين وتشريعات ٢٤٣٠ ، ٩٩٤٦

التليفزيون، محطات انظر محطات التليفزيون

التليفزيون _ مسرحيات انظر السرحيات التليفزيونية

التليفزيون ـ مسلسلات انظر المسلات التليفزيونية

```
التليفزيون مصر ٣٨٤,٥٥
```

التليفزيون مندسة ٦٢١,٣٨٨

× هندسة التليفزيون

التليفزيون ـ هوائيات ٦٢١,٣٨٨٣٥

× هوائيات التليفزيون

التليفزيون التعليمي ٣٧١,٣٣٥٨

انظر أيضًا

الأفلام التعليمية؛ التعليم ـ وسائل سمعية وبصرية

× التليفزيون والتعليم

التعليم بالتليفزيون؛ الدوائر التليفزيونية المغلقة

التليفزيون التليفونى انظر **التليفون التليفزيونى**

التليفزيون الصناعي ٦٢١,٣٨٨

التليفزيون الملون ٦٢١,٣٨٨٠٤

×× التليفزيون

التليفزيون الملون ـ أجهزة ٢٢١,٣٨٨٠٤

التليفزيون الملون ـ تصليح ٢٨٨٠٠٢٨٨

التليفزيون في التربية البدنية ٧٧٤,٢٧

×× التربية البدنية

التليفزيون في الجيش ٦٢٣,٧٣٥

التليفزيون في الشرطة (يستخدم نفس الشكل مع المجالات الأخرى)

انظر أيضًا

الدوائر التليفزيونية المغلقة

التليفزيون والأطفال ٣٨٤,٥٥٠٢ ، ٧٩١,٤٥٠٢

انظر أيضًا

الأطفال ـ رعاية؛ تعليم الأطفال

× الأطفال والتليفزيون

×× الأطفال؛ السينما والأطفال

التليفزيون والتعليم انظر التليفزيون التعليمي

التليفزيون والرياضة ٥٩١,٤٥٥

التليفزيون والشباب ٣٨٤,٥٥٠٢ ، ٧٩١,٤٥٥

انظر أيضيًا

الشباب

× الشباب والتليفزيون

×× الشياب

```
التليفزيون والموسيقي ٧٩١,٤٥٥ ، ٧٩١,٤٥٥
```

التليفون ٢٨٤,٦ ، ٦٢١,٣٨٥ التليفون

انظر أيضًا

أسلاك التليفون؛ التلفراف؛ التلكس؛ الفاكسميل؛ كابلات التليفون

× المسرة؛ الهاتف

×× الاتصالات؛ الاتصالات السلكية واللاسلكية؛ الاتصالات والمواصلات؛ الكهرباء؛ اللاسلكي؛ المرافق

العامة؛ المواصلات؛ الهندسة الكهربائية

التليفون ـ آداب السلوك ٢٩٥,٥٩

التليفون ـ اتصالات ٣٨٤,٦٤

التليفون اختبار ٧٨٥٠٢٨٥

التليفون خطوط ٣٨٤,٦٥

التليفون ـ عقود ومواصفات ٢٢١,٣٨٥

التليفون ـ قوانين وتشريعات ٩٩٤٣ . ٣٤٣,

التليفون ـ محطات ٢٨٤,٦٥

التليفون ـ نظام التشغيل ٦٢١,٣٨٥٣

التليفون ـ النماذج الرياضية ١٥١١٨ ، ٦٢١,٣٨٥٠

التليفون الآلى ٦٢١,٣٨٦٧

التليفون الإذاعي ٦٢١,٣٨٤٥

التليفون التليفزيوني ٦٢١,٣٨٥

× التليفزيون التليفوني

التليفون الجوال انظر التليفون اللاسلكي

التليفون العسكرى ٦٢٣,٧٣٣

التليفون اللاسلكي م٢١,٣٨٤٥ ، ٣٨٤,٥٣٥

× التليفون الجوال؛ التليفون المحمول

×× الراديو؛ الموجات الكهريائية

التليفون في إدارة الأعمال ٦٥١,٧٣

التليفون في التعدين

التليفون في التعليم

التليفون في السياسة

التليفون المحمول انظر التليفون اللاسلكي

التليكس انظر التلكس

```
التليمتر ٦٢١,٣٧٩
```

×× الأجهزة العلمية

التماثل السلوكي انظر السلوك، تماثل

التماثيل (تستخدم الصفة الدالة على الجنسية) ٧٣١,٧ ، ٧٣٨,٨

انظر أيضًا

الآثار؛ الأقنعة؛ التعبيرية (فن)؛ البرونز؛ المتاحف؛ المثالون؛ النحاس الأصفر؛ النحت

×× النحاتون؛ النحت؛ النماذج

التماثيل ـ حفظ وتخزين ٢٨٧٠ ٧٣١,٧٠٦٨٧

التماثيل البلاستيكية ٧٣١,٧

تماثيل الحيوانات ٧٣١,٧

التماثيل الرخامية ٧٣١,٧

التماثيل المعدنية ٧٣١,٧

×× أشغال المعادن؛ الصناعات المعدنية

التماثيل النصفية ٧٣١,٧٤

التماثيل اليونانية ٧٣١,٧

التماسك الاجتماعي ٢٠١,٦٤

التماسيح ٥٩٨,١٤

×× الزواحف

التماسيح_تربية ٦٣٩,٣٩٤

التماسيح ـ حفريات ٦٦٨,١٤

التماسيح ـ صيد ٢٩٩,٢٧٩٨١٤ ، ٢٩٩,٢٧٩٨١٤

التماسيح في الدين والفولكلور ٣٩٨,٢٤٥٢١٤

التمائم والأحجبة انظر الأحجبة والتمائم

التمبانو ٦٨١,٨١٩١

التميانو ـ موسيقي ٧٨٩,١

التمثيل ٧٩٢,٠٢٨

انظر أيضًا

ارتجال التمثيل؛ المسارح؛ المسرحيات؛ الممثلون والممثلات؛ المهرجانات

×× ارتجال التمثيل؛ التمثيل الصامت؛ المسرح؛ المسرحيات؛ المثلون والمثلات

التمثيل (مهنة) ۷۹۲,۰۲۸۰۲۳

التمثيل الدبلوماسى انظر السلك الدبلوماسي والقنصلي

```
التوثيل الصامت ٧٩٢,٣
```

انظر أيضًا

الإشارات؛ الباليه؛ التمثيل؛ السرح

× البانتوميم

التمثيل الضوئي ٥٤٧,٥٩٣ ، ٨١,١٣٣٤٢ ٥٨١

انظر أبضًا

الكلورفيل؛ النبات ـ التحليل الكيميائي

× التمثيل الكلوروفيلي

×× أوراق الأشجار؛ الكلوروفيل

التمثيل الغذائي انظر الأيض

التمثيل في الإذاعة ٧٩١,٤٤٠٢٨

التمثيل في التليفزيون ٢٨ ١٩١,٤٥٠٧

التمثيل في السينما ٢٨ - ٧٩١,٤٣

انظر أيضًا

الأفلام السينمائية؛ السينما؛ المثلون والمثلات

× السينما، التمثيل في

×× الإخراج السينمائي؛ السينما _ صناعة وتجارة

التمثيل في المسرح ٧٩٢٠٠٢٨

انظر أيضًا

المسرح؛ المسرحيات

× المسرح، التمثيل في

×× الإخراج المسرحي؛ الفنون المسرحية

السلك الدبلوماسي والقنصلي انظر التمثيل القنصلي

انظر التمثيل الضوئي

التمئيل الكلوروفيلي

تمثيل الموظفين والعمال في الإدارة انظر اشتراك الموظفين والعمال في الإدارة

التوثيليات ٨٠٨,٨٢

التمثيليات الإذاعية ٨٠٨,٢٢٢

×× الإذاعة؛ السلسلات الإذاعية

التمثيليات الإذاعية العربية ٢٢٠٠٢٨

التمثيليات التليفزيونية ٨٠٨,٢٢٥

×× السلسلات التليفزيونية

التمثيليات التليفزيونية العربية ٢٤٠ ٨١٢,

```
التمدد ٢١,٤١٥
```

×× الانكماش

التمدد،منحني ٥٣٦,٤١

× منحنى التمدد

التمده، نسبة ٥٣٦,٤١

تمدد الأجسم الصلبة انظر **الأجسام الصلبة ـ تمدد**

التمدد الحراري ٥٣٦,٤١

تمدد السوائل انظر **السوائل تمدد**

تمدد الغازات انظر الغازات تمدد

التمدن الإسلامي انظر الحضارة الإسلامية

التمر انظر **البلح**

التمرهندي ٥٨٣,٣٢

التمرهندي - الاستخدام العلاجي ٦١٥,٣٢٣٣٢

التمرهندي زراعة ٦٣٤,٤٦

التمرد والعصيان (يقسم جغرافيا) ٣٦٤,١٣١ ، ٣٥٥,٠٢١٨٤

انظر أيضًا

الإرهاب؛ الإضرابات؛ الأمن القومي؛ الانقلابات؛ التخريب والتدمير؛ الثورات

× العصبان

الاضطرابات السياسية؛ التجمهر؛ التخريب والتدمير؛ الجرائم السياسية؛ الحرب الأهلية؛ الشغب؛
 المظاهرات؛ المؤامرات؛ النشاط السرى

التمرد والعصيان (قانون) ٣٤٥,٠٢٣١

التمريض ٢١٠,٧٣

انظر أيضًا

الإسعافات الأولية؛ الأطفال ـ العناية الصحية؛ الرعاية الصحية؛ العلاج؛ مدارس التمريض؛ المستشفيات؛ الهلال الأحمر

الإسعاف؛ الأطفال ـ العناية الصحية؛ الرعاية الصحية؛ الطب ـ ممارسة؛ العلاج؛ العمليات الجراحية؛ المرضى؛ المستشفيات؛ الهلال الأحمر

المريض (مهنة) ٦١٠,٧٣٠٦٩

انظر أيضًا

المرضات

×× المرضات

التمريض ـ تقارير الستشفى ٢١٠,٧٣

```
التمريض ـ الجوانب الأخلاقية والدينية ٢٥٤٫٢
```

×× الأخلاق المهنية

التمريض الجوانب الاقتصادية ٢٧٤,٢٦

التمريض ـ الجوانب النفسية ١٥٨,٦

التمريض ـ قوانين وتشريعات ٢٤٤,٤١٤

التمريض الأكاديمي ٦١٠,٧٣٣

التمريض الجراحي ٧٣٦٧٧ ، ٦١٠

التمريض البيطري ٦١٠,٧٣٦

×× الطب البيطري

التمريض الصناعي ٦١٠,٧٣٤٦

× التمريض المهني

التمريض العسكرى ٦١٠,٧٣٦

×× الطب العسكري

تمريض الكوارث ٦١٠,٧٣٤٩

التمريض المتخصص ٦١٠,٧٣٦

التمريض المنزلي ٦١٠,٧٣٤٣

انظر أيضًا

المستشفيات ـ برامج الرعاية المنزلية

×× النقاهة

التمريض المهنى انظر التمريض الصناعي

التمريض النفسي ٦١٠,٧٣٦٨

التمرينات الرياضية ٧٩٦,٤

انظر أيضيًا

الألعاب الرياضية؛ التدريب الرياضي؛ الرياضة البدنية؛ الرياضيون؛ الصحة العامة؛ النوادي الرياضية

× الألعاب السويدية؛ الرياضية _ تم ينات

×× الألعاب الرياضية؛ التربية البدنية؛ الرياضية البدنية

التمرينات الرياضية ـ التأثير الفسيولوچي ٦١٢,٠١٤٢١ ، ٦١٢,٠١٤٢١

التمرينات الرياضية _ الجوانب الصحية ١٣,٧١

التمرينات الرياضية للنساء ٧٩٦.٤

التمساح، بحيرة انظر **بحيرة التمساح**

التمغة ٣٣٦,٢٧٢

انظر أيضًا

الضرائب

[ينبع]

```
التمفة [تابع]
```

× الدمغة؛ ضرائب التمغة؛ ضرائب الدمغة

×× الضرائب

التمغة ـ ضرائب ٣٣٦,٢٧٢

التمغنط انظر المفتاطيسية

التمكين انظر **التلوين والتمكين**

التملق ١٧٩,٨

انظر أيضًا

النفاق

× التزلف

التملك بوضع اليد ٣٤٦,٠٤ ٣٣٣,٣٢٣٢

انظر أيضًا

الأراضى؛ المساكن

التمليح ٦٦٤,٠٢٨٢

انظر أيضًا

التجفيف، ملح الطعام

ويستخدم أيضاً كتقسيم بعد بعض الموضوعات مثل: الخرسانة ـ تمليح

التمليك ٣٢٣,٠٢٣ ، ٣٢٣,٠٢٣

انظر أيضيًا

الأراضى؛ المساكن؛ الملاك؛ الملكية العامة

×× الملكية الخاضة

التمويل ٣٣٦,٠١٤

انظر أيضًا

الاستثمار الدخل

الأسعار الديون

البنوك رأس المال

التأمين الفائدة

التجارة القروض

الثروة النقود

ويستخدم أيضا كتقسيم بعد بعض الموضوعات مثل التعليم والصناعة وأسماء المشروعات

والمؤسسات ومثل: التعليم ـ تمويل

×× الائتمان

```
التمويل ـ إحصاءات ٢١٢ ٠ ٢٢٢ ٣٣٦,
```

التمويل - الطرق الرياضية ٢٣٦, ٠١٤٠١٥١

التمويل_عجز ٣٣٦,٠١٤

× عجز التمويل

التمويل الإداري ٦٥٨,١

التمويل الحربي انظر الحرب تكاليف

التمويل الدولي ٣٤١,٧٥٢ ، ٣٣٢,١٥

انظر أيضًا

البنوك الدولية؛ التبادل التجارى؛ الديون الخارجية؛ العلاقات الاقتصادية الدولية؛ ميزان اللفوعات

×× القروض الأجنبية؛ العونة الاقتصادية

التمويل الذاتي ٣٣٦,٠١٤

التمويل المحلى ٢٣٦٠٠١٤

التمويل المحلى ـ قوانين وتشريعات ٣٤٣, ٠٣

التموين ٣٨١,٤

انظر أيضًا

الاستهلاك؛ الأسعار؛ الأمن الغذائي؛ التجارة الداخلية؛ السلع

×× جرائم التموين

التموين ـ قوانين وتشريعات ٢٤٣,٠٨

التمويه انظر **الإخفاء والتموية الحربي**

التميز ١٥٥,٢٣٤

انظر أيضًا

التفرد؛ التفرقة؛ الوضع الاجتماعي

×× المفاضلة

التميزفي الثقافة ١٥٥,٢٣٤

التميزفي الرياضة ١٥٥,٢٣٤

التميزفي الفن ١٥٥,٢٣٤

ا**لتمييز** (قانون دولي)

تمييز الألوان انظر **الألوان-تمييز**

تمييز الطائرات الحربية انظر **الطائرات الحربية ـ تمييز**

التمييز العنصرى انظر التفرقة العنصرية

```
تنازع القضاء ٣٤١,٨
```

انظر أيضاً

تنازع القوانين؛ القانون الدولي الخاص

× القضاء، تنازع

×× تنازع القوانين، القانون الدولي الخاص؛ القضاء

تنازع القوانين (يقسم بالمرضوع) ٣٤١,٨ ، ٣٤١,٩

انظر أيضاً

الأجانب؛ تنازع القضاء؛ الجنسية المزدوجة؛ القانون الدولي الخاص؛ محل الإقامة

× صراع القوانين؛ القوانين، تنازع

×× تنازع القضاء؛ السلطة القضائية؛ القانون الدولي الخاص

تنازع القوانين ـ الآباء والأبناء ٢٤٠,٩١٧

تنازع القوانين الأدلة ٩٤٠,٩

تنازع القوانين ـ التزامات ٣٤٠,٩٤

تنازع القوانين البنوك ٣٤٠,٩٨٢

تنازع القوائين ـ تأمين ٢٤٠,٩٨٦

تنازع القوانين - التبنى ٣٤٠,٩١٧٨

تنازع القوانين ـ حقوق التاليف والنشر ٢٤٠,٩٤٨٢

تنازع القوانين ـ الزواج ٣٤٠,٩١٦

تنازع القوانين ـ الزوج والزوجة ٣٤٠,٩١٦٣

تنازع القوانين ـ الطلاق ٢٤٠,٩١٦٦

تنازع القوائين ـ عقود ٣٤٠,٩٢

تنازع القوانين ـ العلامات التجارية ٨٨٤٨٨ ٣٤٠, ٩٤٨٨

تنازع القوانين قضاء ٢٤٠,٩

تنازع القوانين ـ الملكية ٢٤٠,٩٢

تنازع القوانين ـ المواطنة ٣٤١,٨

التنازل عن العرض ٣٥٠٠٠٠٣١

×× العرش الملكي

التناسب ٧٤٣,٤٦

انظر أيضًا

التشريح الفني

التناسخ (الشيعة) ٢٤٨,٢

تناسخ الأرواح ١٢٩,٤

انظر أيضًا

الخلود؛ الروح

[يتبع]

```
تناسخ الأرواح
                                 [تابع]
                                             ××الروح
                                                          التناسل
                                      انظر التكاثر
                                   التناضحية انظر الأزموزية
                                             التناظر (منطق) ١٦٩
                           التنافر الإدراكى انظر التنافر الفكرى
                                      التنافر (علم نفس) ۱۵۵,٤۱۸
                                             التنافرالفكرى ١٥٣,٢٣
                                        انظر أيضًا
                                الأفكار؛ التوافق الفكري
                                      × التنافر الإدراكي
       ×× الاختيار (علم نفس)؛ الترابط الفكرى؛ التوافق الفكرى
                                         التنافرالمغناطيسي ٣٨,٣٥
                                         انظر أيضًا
                                    التقارب المغناطيسي
                                   × المغناطيسية ـ تنافر
                                        ×× الغناطيسية
                                                       التنافس
                                       انظر المنافسة
                     التنافس الاجتماعي انظر الصراع الاجتماعي
                                                    التناقض ١٦٥
                                             الناقض الوجداني ١٦٥
                                         التنبؤ (علم نفس) ۱۳۳,۳۲
                                              التنبؤ (منطق) ١٦١
                                              ×× المنطق
                                   التنبؤ بالانجام (إحصاء) ١٩,٢٨٧
                                           ×× الإحصاء
                             التنبؤ بالزلازل انظر الزلازل تنبؤ
                                      التنبؤات انظر النبوءات
                                    التنبؤات الاقتصادية ٣٣٨,٥٤٤٣
                                         انظر أيضًا
                 التخطيط الاقتصادى؛ المؤشرات الاقتصادية
×× الاستقرار الاقتصادى؛ التنمية الاقتصادية؛ المؤشرات الاقتصادية
```

التنبؤات التجارية ٣٣٨,٥٤٤٣

```
التنبؤات التكنولوچية ٢٠٨,٧
```

التنبؤات الجوية ١,٦٣ ٥٥١

انظر أيضًا

الأرصاد الجوية؛ البالونات في الأرصاد الجوية؛ الطقس؛ المناخ

×× الأرصاد الجوية؛ الأرصاد الجوية في الطيران؛ الطقس؛ الطقس ـ مؤشرات؛ المناخ

التنبؤات الجوية _ أجهزة ومعدات ٢٨ - ١,٦٣ - ٥٥

التنبؤات الجوية _ تقارير ١,٦٣٢ ٥٥١

التنتالوم ۲۲,۰۲۳ ، ۲۲۰,۲۶۰ التنتالوم

× التانتاليوم

التنتالوم _ تحليل

التنتالوم_تعدين ٦٢٢,٣٤٦

التنتالوم ـ جيولوچيا ٥٣,٤٦٥ ٥

التنتالوم نظائر ٥٤٧,١٣٨٨

التنجستن ۲۳۱٬۰۵۳۱ ، ۶۲٬۰۵۳۱ ، ۲۲۱٬۰۵۳۲

التنجستين ـ تعدين ٦٢٣,٣٤٦٤

التنجستين - الخاصية الحرارية ٦٢٠,١١٢٩٦

التنجستين ـ سموم ٢١٥,٩٢٥٥٣٦

التنجستين عقاقير ٦١٥,٢٥٣٦

التنجستين ـ مواد هندسية ٢٢٠,١٨٩٣٤

تنجيد المفروشات ٦٨٤,١٢

انظر أيضًا

الأثاث؛ المفروشات

×× الأثاث؛ الديكور؛ المفروشات

التنجيم ١٣٣,٥ ، ٢٠,٥٥

انظر أبضًا

الخرافات؛ اللجل؛ السحر؛ العرافة؛ الفلك؛ قراءة الكف؛ النجوم؛ ورق اللعب _ استطلاع المستقبل

× الأسطرولوجي

×× الدجل الفلك

الروحانيات قراءة الكف

السحر الكهنوت

الغيبيات النبوءات

الفراسة النجوم

```
التنجيم الطبي ١٣٣,٥٨٦١
                             التنجيم العربي ١٣٣,٥
                          التنجيم بالبروج ١٣٣,٥٤
                          التنجيم بالطوالع ١٣٣,٥٢
                         التنجيم بالكواكب ١٣٣,٥٣
                        التنجيم في الأدب ٨٠٩,٩٣١
                 التنجيم في الأدب العربي ٨١٠, ٩٠٣١
                         التنجيم في الفن ٧٠٤,٩٤
                                 التندرا ١,٤٥٥٥
                                 التنزم ۲۸،۰۱۸
                         انظر أيضاً
الأنعاب الرياضية؛ الترفيه؛ الحدائق؛ الهوايات
                 ×× البلاجات؛ وقت الفراغ
                                    النزيهات ٢٤٣
                            ×× الإلهيات
                                 التنس ۲۹۶,۳٤۲
                        ×× أثعاب المضرب
                         التنس_تدريب ٧٩٦,٣٤٢
                          التنس زوجي ٧٩٦,٣٤٢
                           التنس_فردي ٧٩٦,٣٤٢
                     التنس_مسابقات ٥٧، ٣٤٢٠٧٩
                           تنس الطاولة ٧٩٦,٣٤٦
               × البنج بونج؛ كرة المائدة
                         ×× كرة المضرب
                         التنسيق الإداري ۲٥٨,٣٠١
           تنسيق الحدائق انظر الحدائق ـ تنسيق
            انظر الزهور_تنسيق
                                     تنسيق الزهور
                   تنسيق الكتب والخطوطات ٦٨٦,٣٦
                         انظر أيضًا
```

الزخرفة؛ الكتب _ زخرفة؛ المخطوطات _ زخرفة

التنصت ٣٦٤,١٣١

انظر أيضًا

الاستطلاع؛ الاسلاك الصوتية؛ البحث الجنائي؛ الجاسوسية

التنصت [تابع]

× استراق السمع؛ التصنت

×× الأدلة الجنائية؛ الاستطلاع؛ الشرطة السرية؛ المخابرات

التنصت قوانين وتشريعات ٣٤٥,٠٥٢

التنضيد الأحادى انظر المونوتيب

التنضيد السطرى انظر اللينوتيب

التنظيف ٦٤٨,٥

انظر أيضًا

البقع، إزلة؛ زيوت التنظيف؛ الشوارع _ تنظيف؛ الصابون؛ الفسالات الكهريائية؛ المكانس؛ المنظفات

وأيضاً بعض الموضوعات متبوعة بالتقسيم تنظيف مثل: المساكن ـ تنظيف

×× التعقيم؛ حماية البيئة؛ الصحة المنزلية؛ القمامة؛ المنظفات؛ النظافة

التنظيف الجاف ٦٦٧,١٢

التنظيف الجاف_آلات ١٢٠٢٨ ٢٦٧,١٢٠٢

التنظيف، ريوت انظر زيوت التنظيف

تنظيف الشوارع انظر **الشوارع - تنظيف**

تنظيف الملابس ٦٤٦,٦

انظر أيضًا

الصابون؛ الغسالات الكهربائية؛ مسحوق الغسيل؛ المغاسل؛ المنظفات

×× الاقتصاد المنزلي؛ المفاسل العامة

التنظيم ١٥٨

يستخدم للأعمال التي تتناول أسس ومبادئ ونظريات التنظيم بصفة عامة

انظر أيضاً

الإدارة؛ التخطيط؛ السكرتارية

وأيضاً أسماء الهيئات والمؤسسات متبوعة بالتقسيم تنظيم وإدارة مثل: المدارس - تنظيم وإدارة

×× الإدارة

التنظيم الإدارى انظر الإدارة العامة

تنظيم الأساليب الإدارية انظر الأساليب الإدارية - تنظيم

تنظيم الأسرة انظر تنظيم النسل

تنظيم الإنتاج انظر إدارة الإنتاج

التنظيم الدولى النظر المنظمات الدولية

تنظيم السجلات انظر السجلات ـ تنظيم وإدارة

التنظيم القضائي ٣٤٧

تنظيم الكنيسة انظر الكنائس - تنظيم وإدارة

```
تنظيم المجتمع ٣٦١,٨
```

انظر أيضًا

الخدمة الاجتماعية

×× الأنثروبولوچيا التطبيقية

تنظيم المعلومات انظر العلومات تنظيم

تنظيم المكتبات انظر **المكتبات ـ تنظيم وإدارة**

تنظيم المنافسة انظر المنافسة تنظيم

تنظيم النسل ٦١٣,٩٤ ، ٣٠١,٣٢١

انظر أبضًا

السكان؛ منع الحمل؛ المواليد

× تحديد النسل؛ تنظيم الأسرة؛ ضبط النسل؛ الميلاد، تحكم؛ النسل - تحديد؛ منع الحمل -

الطرق التنظيمية

×× الأخلاق الجنسية السلوك الجنسي

الأمومة ـ رعاية صحية السياسة السكانية

الانفجار السكاني الصحة الجنسية

نحسين النسل المشاكل الاجتماعي

التعقيم (لمنع الحمل) منع الحمل

السكان المواليد

تنظيم النسل ـ أخلاقيات ٢٧٦

تنظيم النسل - الجوانب الدينية ٢١٩,١

تنظيم النسل _ قوانين وتشريعات ٢٤٤, ٠٤٨

تنظيم وإدارة

يستخدم كتقسيم بعد أسماء الهيئات والإدارات والمؤسسات مثل: المصانع - تنظيم وإدارة

× إدارة وتنظيم

تنعيم الفحم انظر الفحم، تنعيم

التنفس ۲۱۲٫۲ ، ۷٤٫۱۲ التنفس

انظر أبضًا

الاختناق؛ التنفس الصناعي؛ الجهاز التنفسي؛ اللم _ نقص الأكسچين؛ التشخير؛ الزفير؛ الشهيق؛

ضيق التنفس؛ عسر التنفس؛ الغازات؛ القصبة الهوائية؛ الهواء

وأيضاً بعض الموضوعات متبوعة بالتقسيم تنفس مثل: النباتات تنفس

×× الأكسچين؛ الأنف؛ الجهاز التنفسي؛ الحجاب الحاجز؛ الرئتان؛ الشعب الهوائية؛ الفسيولوچيا

```
-- قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى --
                                                           التنفس (حيوان) ٩٩١,١٢
                                                         التنفس ـ (نبات) ۸۸۱,۱۲
                                                         التنفس ـ نمرينات ٢١٣,٧١
                                     التنفس ـ نمرينات ـ الاستخدام العلاجي ٢١٥,٨٢٤
                                                 التنفس الجوانب الصحية ٦١٣,٩١٢
                                          انظر الأنسجة ـ تنفس
                                                                    تنفس الأنسجة
                                            التنفس الصناعي ٦١٦,٠٢٥ ، ٦١٧,١٨
                                                        انظر أيضًا
                                            الإسعافات الأولية؛ الحوادث
               ×× الاختناق؛ الإسعافات الأولية؛ الإنعاش؛ التنفس؛ عسر التنفس
                                                التنفس الفموي ۲۱۲٫۲ ، ۷٤٫۱۲
                                              التنفس في الدين والفولكلور ٣٩٨,٣٥٣
                                                             ×× الروح
                                                       التنفس اللاهوائي ۲۸۸ ،۷۷۵
                                                التنفس اللاهوائي (حيوان) ٩٩١,١٢٨
                                                 التنفس اللاهوائي (بنات) ١٢٨ ٥٨١,
                                                        التنفس الهوائي ٥٧٤,١٢١
                                                 التنفس الهوائي (حيوان) ٩١,١٢١ ٥
                                                 التنفس الهوائي (نبات) ٥٨١,١٢١
                                                           تنفيذ الأحكام ٢٤٧٠٠٩
                                                       انظر أيضًا
                                   التنفيذ الجبرى؛ التنفيذ المعجل؛ الحاكم
                                                    × الأحكام، تنفيذ

    الأحكام؛ الحجز الإدارى؛ الحراسة على الأموال؛ قانون المرافعات؛ القضاء الإدارى

                                                          التنفيذ الجيرى ٩٤٧,٠٩
                                                      ×× تنضد الأحكام
                                                           التنفيذ المعجل ٣٤٧,٠٩
                                                      × النفاذ المعجل
                                                      ×× تنفيذ الاحكام
                                              انظر التفريغ الأنفعالي
                                                                      التنفيس
                                                                   التنفيل ٢٥٦
```

×× السير

التنقل، حق التنقل

تنقلات الموظفين انظر **الموظفون، تنقلات**

التنقيب ٦٢٢,١

انظر أيضيًا

البترول _ جيولوچيا؛ الذهب _ التنقيب عن؛ المناجم _ مسح

×× التعدين

التنقيب أجهزة ٦٢٢,١٠٢٨

التنقيب_تكاليف ٦٢٢,١٠٦٨١

التنقيب الطرق الرياضية ٢٢٢,١٠١٥١

التنقيب مواصفات الأمان ٢٨٩٠ ٢٢,١٠٢٨

التنقيب النماذج الرياضية ٦٢٢,١٠١٥١١٨

التنقيب الإشعاعي ٦٢٢,١٥٩

التنقيب الجيوفيزيائي ٦٢٢,١٥

التنقيب الجيوكيميائي ٦٢٢,١٣

التنقيب الحراري ٦٢٢,١٥٩

التنقيب الصوتى ٦٢٢,١٥٩٢

التنقيب عن الآثار انظر الآثار-التنقيب عن

التنقيب عن البترول انظر البترول التنقيب عن

التنقيب عن الذهب انظر الذهب التنقيب عن

التنقيب عن المعادن انظر العادن التنقيب عن

التنقيب الكهريائي ٦٢٤,١٥٤

التنقيب المغناطيسي ٦٢٢,١٥٣

التنقيحية ٣٢٠,٥٣١ ، ٣٣٥,٤٢

انظر أيضًا

الاشتراكية؛ الرأسمالية؛ الماركسية

التنقية ٢٨٥,٥٣٤ ، ٢٨٣٠٥٦٢

تنقية الخامات انظر المواد الخام ـ تنقية

تنقية المعادن انظر المعادن تنقية

تنقية المياه انظر المياهـ تنقية

التنمية الاجتماعية ٣٠٩,٢١٢

انظر أيضيًا

الاجتماع، علم؛ الأحوال الاجتماعية؛ التخطيط الاجتماعي؛ السياسة الاجتماعية [يتبع]

[تابع]

التنمية الاجتماعية

وأيضاً أسماء الدول متبوعة بالتقسيم التنمية الاجتماعية مثل: مصر-التنمية الاجتماعية

×× التخطيط الاجتماعي؛ التطور الاجتماعي؛ المسح الاجتماعي

التنمية الإدارية ٢٥٨,٤ ، ٣٥٠

انظر أيضاً

الإدارة العامة؛ بحوث العمليات؛ الرقابة الإدارية؛ القرارات الإدارية

وأيضاً أسماء الدول متبوعة بالتقسيم التنمية الإدارية مثل: مصر التنمية الإدارية

×× الإدارة

التنمية الاقتصادية ٣٣٨,٩

يستخدم للأعمال التي تتناول السياسة الاقتصادية والتنمية بصفة عامة أما الأعمال التي تتناول التنمية الاقتصادية في دولة معنية فتدرج تحت الدولة متبوعة بالتقسيم الأحوال الاقتصادية مثل:

مصر _ الأحوال الاقتصادية وأيضاً: مصر _ التنمية الاقتصادية

انظر أيضاً

الاستثمار؛ الاكتفاء الذاتى؛ التجارة الخارجية؛ التخطيط الاقتصادى؛ التصنيع؛ التنبؤات الاقتصادية؛ الدولة النامية؛ الكفاية الانتاجية

× الاقتصاد ـ تنمية؛ الإنماء الاقتصادى؛ النمو الاقتصادى

×× الأحوال الاقتصادية؛ الاستاتيكا والديناميكا (علوم اجتماعية)؛ الاقتصاد؛ الاقتصاد الكلئ؛
 بنوك التنمية؛ التخلف الاقتصادى؛ التكامل الاقتصادى؛ المسح الاقتصادى

التنمية الاقتصادية ـ بحوث ٣٣٨,٩٠٧٢

التنمية الاقتصادية _ تهويل ٣٣٢,١٥٣

×× التغير الاجتماعي

التنمية الاقتصادية - الطرق الرياضية ١٥١ - ٣٣٨,٩٠١٥١

التنمية الإقليمية ٢٥١,٨١٨

التنمية الثقافية ٢٠١,٢

×× الثقافة

التنمية الحضرية ٣٠١,٣٦

انظر أيضًا

الجتمعات الحضرية

التنمية الربطية ٣٠١,٣٥

انظر أيضًا

الاجتماع الريضي، علم؛ التنمية الزراعية؛ الريف؛ الجتمعات الريفية

×× الأحوال الريفية؛ القرى

```
التنمية الزراعية ٢٣٨,١٨
```

انظر أيضًا

الإرشاد الزراعى؛ التخطيط الزراعى؛ الزراعة - اقتصاديات؛ السياسة الزراعية؛ الميكنة الزراعية وأيضاً أسماء الدول متبوعة بالتقسيم التنمية الزراعية مثل: مصر - التنمية الزراعية ×× بنوك التنمية الزراعية الزراعى؛ التنمية الريفية

التنمية الصناعية ٢٣٨,٠٩

انظر أيضاً

الانتاج الصناعي؛ التخطيط الصناعي؛ التصنيع؛ السياسة الصناعية؛ المسح الصناعي؛ الميكنة المساعية المسلمية

وأيضاً أسماء الدول متبوعة بالتقسيم التنمية الصناعية مثل: مصر التنمية الصناعية ×× بنوك التنمية الصناعية؛ التخطيط الصناعى؛ التصميم الصناعى؛ الثورة الصناعية: سندات التنمية الصناعية؛ المناهدة الصناعية

التنمية الصناعية، سندات انظر سندات التنمية الصناعية

ا**لتنور** (موسیقی) ۷۸٤,۳۰٦۱۳

التنوير (عصر) ٩٤٠,٢٥

التنوير (فلسفة) ١٤٩,٧

انظر أيضاً

التعمية؛ التفاؤل؛ التفكير

التنويم الإيحائى انظر التنويم المفناطيسي

التنويم المغناطيسي ١٥٤,٧

انظر أبضاً

الأحلام؛ التحليل النفسي؛ الحاسة السادسة؛ العقل الباطن؛ العقل والجسم؛ النوم

× البرايدية؛ التنويم الإيحائي

×× الإبجاء العقلي العقل والجسم

تحضير الأرواح العلاج بالكلام

التحليل النفسى العلاج التنويمي

التحول الفكري العلاج الروحي

التليباثي الغيبيات

الروحانيات قراءة الأفكار

الشخصية، اضطرابات اللاشعور

العقل الباطن

التنويم المفناطيسي - الاستخدام العلاجي ٢١٥, ٨٥١٢

```
التنويم المغناطيسي ـ الجوانب الأخلاقية والدينية ٧,٥٤,٧
```

التنويم المغناطيسي في الولادة ١٨,٤٥

×× ונף צנה

التنويم المغناطيسي والجريمة ٣٦٤,٢

التنين ٣٩٨, ٢٤٥٤

×× الوحوش

التنين في الأدب ٨٠٨,٨٠٣٧

التنس في الفن ٧٠٤, ٩٤

تهامة ۹۱۵,۳٦١٤

تهامة ـ تاريخ ٩٥٣,١٦٤

× السعودية _ تهامة _ تاريخ

التهجى انظر اللغة ـ قواعد الإملاء والهجاء

التهجير انظر الهجرة

التهجين ٢٨,٥٧٥

انظر أيضًا

تطعيم النبات؛ التكاثر؛ الحيوان، علم؛ الهندسة الوراثية؛ الوراثة

وأيضاً بعض رؤوس الموضوعات متبوعة بالتقسيم تهجين مثل: الخيل تهجين

×× التلقيح؛ الوراثة

التهديد ٣٦٤,١٥٥٢

×× الانتزار

التهديب ۲۹۰،۱۷۷،۱

التهرب (علم نفس) ۱۵۵, ٤١٣

التهرب الجمركية انظر **الرسوم الجمركية ـ تهرب**

التهرب الضريبي انظر الضرائب تهرب

تهريب البضائع ٣٦٤, ١٣٣

×× جرائم التهريب؛ الجريمة والجرمون؛ الجمارك؛ الحصار؛ الرسوم الجمركية

التهكمية (فلسفة) ١٨٣,٤

التهوية م ١٤٤,٥ ، ١٩٧,٩

انظر أيضًا

التدفئة؛ تكييف الهواء؛ الحرارة؛ الدفايات؛ الغبار _ إزالة؛ المدافن؛ المراوح؛ المناجم _ تهوية

وأيضاً بعض رؤوس الموضوعات متبوعة بالتقسيم الحرارة والتهوية مثل: المصانع ـ الحرارة

والتهوية [يتبع]

```
[تابع]
```

التهوية

×× التدفئة؛ التسخين؛ تكييف الهواء؛ الصحة؛ الصحة المنزلية؛ مكيفات الهواء؛ الهندسة؛ الهواء

التهوية ـ أجهزة ومعدات ٢٨٠٥، ٦٤٤

التهوية ـ أنابيب ٦٩٧,٩٢

× أنابيب التهوية

التوابع الأرضية انظر الأقمار الصناعية

التوایل ۹۹٤,۵۳ ، ۸٤,۲٥ ه

لم يرد بالقائمة أسماء جميع التوابل ويمكن إضافتها واستخدامها عند الضرورة

انظر أيضًا

الفلفل الأسود؛ الكمون

× البهارات

×× الأغذية؛ الطهي

التوابل أغذية ٦٤١,٣٣٨٣

التوابل ـ التأثير الفسيولوچي ٦١٢, ١٤٢

التوابل _ تحليل

التوابل ـ زراعة ٦٣٣, ٨٣

التوابل ـ طهى ٦٤١,٦٣٨٣

تواترالتوزيع (إحصاء) ١٠٤٢٢ ٠٠١

التواجد والوجد (تصوف إسلامي) ٢٦٨

× الوجد

×× الوجود

توارد الخواطر انظر **التليباثي**

التوازن ۲,۰۲ ، ۵۳۱,۲

انظر أيضًا

الاستاتيكا؛ الثبات

التوازن، علم انظر **الاستاتيكا**

التوازن الاجتماعي ٣٠١,٦٤

انظر أيضًا

التفكك الاجتماعي؛ التقدم الاجتماعي؛ التكيف الاجتماعي؛ التوافق الاجتماعي؛ الوعي

الاجتماعي

×× التفكك الاجتماعي؛ التوافق الاجتماعي؛ النضج الاجتماعي

```
التوازن الاقتصادي ٣٣٩,٥
```

انظر أيضًا

الاستهلاك؛ الإنتاج؛ السلع؛ العرض والطلب

×× الاستاتيكا والديناميكا (علوم اجتماعية)؛ التجارة الحرة؛ التكامل الاقتصادي

التوازن الأيوني انظر **الاتزان الأيوني**

توازن البيانات ٢٥٨,٠٥

× البيانات، توازن

التوازن التجاري ۲۸۲,۱۷

×× التجارة

التوازن الحرارى انظر **الحرارة ـ توازن**

التوازن السياسي ٢١٧ ، ٣٢٧

انظر أيضًا

توازن القوي

×× توازن القوى؛ القوى العظمى

التوازن الفسيولوجي ٦١٢,٨٥٤

انظر أيضاً

الإنسان ـ الانتجام والحركة؛ الدوار

توازن القوى ۲۲۷,۱۱۲

انظر أبضاً

التوازن السياسي؛ العلاقات الخارجية؛ القوى العظمي؛ الوفاق الدولي

×× التوازن السياسي؛ القوى العظمي؛ الوفاق الدولي

التوازن الكيميائي انظر الاتزان الكيميائي

التوازن المغناطيسي

× المغناطيس ـ توازن

التوازي

التواضع ۹٫۹۷ ، ۲۱۲٫۲

×× التكبر

التواضع (تصوف إسلامي) ٢٦٧

التوافق الاجتماعي ٣٠١,٦٤

انظر أيضًا

التكيف الاجتماعي؛ التوازن الاجتماعي؛ النضج الاجتماعي؛ الوعي الاجتماعي

×× التأقلم؛ التوازن الاجتماعي

```
التوافق الجنسي
```

×× التربية الجنسة

التوافق الحركي

×× الحركة

التوافق الفكري ١٥٣, ٢٣

انظر أيضًا

الأفكار؛ الترابط الفكرى؛ التنافر الفكري

×× الترابط الفكرى؛ التنافر الفكرى

التوافق النفسى انظر التكيف النفسى

التوافيق والتباديل انظر التباديل والتوافيق

التوائم ٤٤٤,١٤٤ ، ١٥٥,٤٤٤

انظر أيضًا

الأخوة والأخوات

التوائم هي الدين والفولكلور ٢٥٤, ٣٩٨

التوياز (معادن) ٢٦ ,٥٤٩

×× المعادن

التوبانية (علم الكلام) انظر المرجئة

التوبة (تصوف إسلامي) ٢٦٧

×× الضمير ـ اختبار؛ علم الكلام

التوية (مسيحية) ٢٧٦,٥٦

التوبة في القرآن ٢٢٩, ٤٢٦٧

التوت ٥٨٣,٩٦٢

التوت أغذية ٦٤١,٣٤٢٣

التوت زراعة ٦٣٤,٣

التوت طهي ٦٤١,٦٤٢٣

التوت البرى ٦٤١,٣٤٧١٤

توت عنخ آمون ۹۱۳,۳۲

انظر أيضًا

الآثار الفرعونية؛ الفراعنة

×× الفراعنة؛ مصر القديمة _ تاريخ

التوتر ۱۵۷,۲

انظر أيضًا

الاسترخاء؛ الاكتئاب النفسى؛ العلاج بالاسترخاء؛ القلق

×× الأمراض النفسية؛ التعب؛ العصاب؛ العلاج بالاسترخاء

```
التوترالسطحي ٥٣٢,٦ ، ٥٤١,٣٤٥٣
```

×× الضغط السطحي

التوترالسياسي ٢٢٠,٩

التوترالعصبي ۲۱٦,۸

انظر أيضًا

القلق العصبي

×× الأعصاب؛ الجهاز العصبي ـ أمراض

التوتم انظر **الطواطم**

التوتوفون ۲۸۱,۷۵۳

انظر أيضًا

الاختبارات الإسقاطية

التوثيق ٢٩٠

انظر أيضًا

اختزان واسترجاع المعلومات؛ الببليوجرافيا؛ التكشيف؛ الفهرسة؛ مراكز التوثيق؛ المكتبات، علم؛ الوثائق

وأيضاً رؤوس الموضوعات متبوعة بالتقسيم توثيق مثل: الزراعة ـ توثيق

الاستشهادات المرجعية؛ التكشيف؛ خدمات المعلومات؛ مراكز التوثيق؛ مراكز المعلومات؛ المعلومات؛ المعلومات، علم؛ نظم المعلومات

التوثيق_مصطلحات ٢٩,٠٣٠

التوثيق الآلى انظر اختزان واسترجاع المعلومات

التوثيق العقارى ٣٤٦ , ٠٤٣٨

انظر أيضًا

السجل العيني؛ الشهر العقاري؛ العقارات

× السجل العقارى

×× الشهر العقاري

التوثيق الموضوعي ٢٩,٩٠

التوجيه الإدارى ۲٥٨,٣١٢٤٢ ، ٣٥٠,١٥٢

×× التدريب

التوجيه باللاسلكي (علوم عسكرية)

التوجيه التريوي ٣٧١, ٤٢

انظر أيضًا

الإشراف التربوي؛ التوجيه المهنى

[يتبع]

[تابع]

التوجيه التريوي

× الإرشاد التربوي؛ التوجيه التعليمي؛ التوجيه المدرسي

×× التربية

التوجيه التعليمي انظر التوجيه التريوي

التوجيه الفنى ٣٧١,٤٢٥ ، ٣٣١,٧٠٢

انظر أيضًا

التوجيه المهني

التوجيه المدرسي انظر **التوجيه التريوي**

التوجيه المهنى (يقسم جغرافيا) ٣٧١,٤٢٥

انظر أيضًا

التدريب المهنى؛ التعليم المهنى؛ الطب (مهنة)؛ المهن؛ الهندسة (مهنة)

وأيضاً بعض الموضوعات متبوعة بالتقسيم التوجيه المهنى مثل: الصناعات التوجيه المهنى ×× التأهيل المهني؛ التعليم الصناعي؛ التوجيه التريوي؛ التوجيه الفني؛ المهن؛ النقابات المهنية -

التوجيه المهنى ـ السعودية ٢٥ ، ٢٧١

انظر أيضيًا

التدريب المهنى ـ السعودية؛ التعليم المهنى ـ السعودية

× السعودية _ التوجيه المهني

×× التأهيل المهنى ـ السعودية؛ التدريب المهنى ـ السعودية

التوجيه المهنى مصر ٣٧١, ٤٢٥

× مصر _ التوجيه المهنى

التوجيه المهنى للنساء ٣٧١,٤٢٥

التوجيه النفسى انظر الإرشاد النفسى

التوحيد انظر علم الكلام

التوحيد (تصوف إسلامي) ٢٦٠

التوحيد القياسي ٦ . ٣٨٩

انظر أيضاً

أجهزة القياس؛ إدارة الإنتاج؛ ضبط الجودة؛ الموازين والمقاييس؛ المواصفات القياسية؛ النظام

القياسي

خرق القياس؛ المعايرة؛ الموازين والمقاييس؛ المواصفات القياسية

التوراق ۲۷۲,۲

[يتبع]

انظر أيضًا

[تابع]

التوراة

التلمود؛ الكتب السماوية؛ اليهودية

×× العهد القديم؛ الكتب السماوية؛ اليهود

التوراة في القرآن ٢٢٩,٤٢٧٢

التوريينات ٦٢١,٤٠٦

انظر أيضًا

التوربينات البخارية؛ التوربينات المائية؛ المولدات الكهربائية التوربينية

وأيضآ جميع أنواع التوربينات

× التربينات

×× الآلات؛ محطات توليد الكهرياء؛ الهندسة الحرارية

التوريينات ـ تزييت ٦٢١,٤٠٦

التوريينات تصميم ٦٢١,٤٠٦

التوريينات ـ صيانة ٦٢١,٤٠٦٠٢٨٨

التوريينات_مواصفات ٦٢١,٤٠٦٠٢١٦

التوريينات البخارية ٦٢١,٣١٢١٣٢

×× الآلات البخارية؛ التوربينات

التوربينات البخارية البحرية ٢٢١,٣١٢١٣٢

التوربينات الغازية ٦٢١, ٤٣٣

التوريينات المائية ٦٢١, ٢٤

×× التوريينات

التوربينات المائية ـ اختبار ٢٤٠٢٨٥ ، ٦٢١

التوربينات المائية ـ التحكم الآلي ٢٢١, ٢٤ ، ٢٢٩,٨

التوريينات المائية _ تصميم وتشييد ٢٤ ، ٦٢١

التوربينات المائية ديناميكا ٦٢١, ٢٤

التوربينات المائية ـ نماذج ٦٢١, ٢٤٠٢٨

التوربينات الهوائية ٢٢١,٤٢

التوركواز (معادن) ٤٩,٧٢

التورمالين (معادن) ٤٩,٦٢ ٥٤٥

التوربادو (إعصار) ٥٥١,٥٥٣

التوريدات ۲۵۸٫۷

يستخدم للأعمال التي تتناول الشراء بواسطة الهيئات والأجهزة الحكومية؛ أما الأعمال التي تتناول الشراء بواسطة الأفراد فتدرج تحت: الشراء

انظر أيضًا

[يتبع]

```
التوريدات [تابع]
```

العطاءات؛ الممارسات؛ المناقصات والمزايدات

×× الشراء

التوريق انظر **الفهرسة الوصفية**

توزيع الثروة ا**ن**ظر **الثروة**

توزيع الدخل انظر ا**لدخل**

التوزيع الجغرافي للحيوانات انظر **الحيوانات التوزيع الجغرافي**

التوزيع الجغرافي للنباتات انظر **النباتات - التوزيع الجفرافي**

التوزيع الرأسى (أرصاد الجوية) ٥٥١,٥٢٥٤ ، ٥٢٥,٥٢٥٤

×× الأرصاد الجوية

التوزيع الموسيقي انظر **الموسيقي ـ توزيع**

التوسع الجامعي ۲۷۸, ۰۱۵

يستخدم لأعمال التي تتناول توسع خدمات الجامعات إلى البيئة المحيطة بها

انظر أيضًا

التعليم بالمراسلة؛ التعليم الجامعي؛ التعليم العالى؛ تعليم الكبار؛ الجامعات والكليات

×× التعليم الجامعي؛ التعليم العالى؛ الجامعات والكليات

التوسع المكتبى انظر المكتبات ـ توسع

توصيف النظم (حاسبات إلكترونية) ٠٠١, ٦١

انظر أيضيًا

تحليل النظم؛ تصميم النظم

× النظم _ توصيف

×× هندسة النظم

توصيف الوظائف ۲۰۸٬۳۰٦ ، ۳۵۰٬۱۰۳ ، ۳۳۱٬۱۱٤۲

يستخدم للأعمال التي تتناول دراسة واجبات الوظيفة؛ أما الأعمال التي تتناول دراسة الوظائف

بغرض تحديد أجورها فتدرج تحت: تقييم الوظائف

انظر أيضيًا

تقسيم الوظائف؛ تقييم الوظائف؛ التوظيف؛ الموظفون؛ الوظائف

ويستخدم أيضا كتقسيم بعد بعض الموضوعات

× الوظائف، توصيف

×× إدارة الأفراد؛ تحليل الوظائف؛ التضخم الوظيفي؛ تقييم الوظائف؛ الوظائف

التوصيلات الكهربائية انظر **الكهرياء_شبكات**

التوصية (شركات) انظر **شركات التوصية**

توطين الصناعات انظر **الصناعات ـ توطين**

التوظيف ۲۰۸٫۳۱ ، ۲۰۸٫۳۱

انظر أيضًا

العمل والعمال؛ القانون الإداري؛ الموظفون؛ الوظائف

وأيضاً بعض فنات المجتمع متبوعة بالتقسيم تشغيل مثل: الأحداث ـ تشغيل؛ المعوقون ـ تشغيل

×× تحليل الوظائف؛ تقسيم الوظائف؛ توصيف الوظائف

التوظيف مقابلات ٦٥٨,٣١١٢٤

التوظيف، وكالات ٦٥٨,٣١١٢

× وكالات التوظيف

التوعية ٣٠١,١٥٤

انظر أيضًا

الإعلام؛ الله عاية؛ الرأي العام؛ الوعي الاجتماعي

×× حماية البيئة

التوفير ٣٣٢,٠٤١٥ ، ٣٣٩,٤٣٣

انظر أيضًا

الادخار؛ الاستثمار؛ بنوك الادخار؛ صناديق توفير البريد

×× الاستثمار؛ الاقتصاد؛ صناديق توفير البريد؛ المالية

التوفيق ١٥٤, ٨٩١٤ ، ١٧٤ ، ٨٩١٤ ٣٣١, ٨٩١٤

انظر أيضًا

التحكيم؛ الوساطة

×× التحكيم؛ الوساطة

توفيق الحديث ٢٣١,٥

× الحديث، توفيق؛ المختلف والمؤتلف في الحديث

×× الحديث ـ مباحث عامة

التوفيق الدولي ٣٤١,٧٩

انظر أبضًا

التحكيم الدولى؛ التسوية السلمية للمنازعات الدولية؛ القانون الدولى؛ محكمة العدل الدولية؛

المنازعات الدولية؛ الوساطة الدولية

×× التسوية السلمية للمنازعات الدولية؛ العدوان (قانون دولي)؛ الوساطة الدولية

التوفيق العرضى انظر التلفيقية

التوفيقية (علم نفس) انظر الانتقائية (علم نفس)

التوقعات (علم نفس) ١٣٣,٣٢

```
التوقيت ٧٩٩٧
```

انظر أيضًا

التقاويم؛ السنة الشمسية؛ الساعات؛ الفضاء والوقت؛ الفلك؛ الليل والنهار؛ اليوم الشمسى؛ اليوم

القمري

× الزمن؛ الوقت

×× التقويم؛ الساعات

التوقیت(قانون دول*ی*)

التوقيت، أجهزة ٢٩,٧٨

×× الكرونومتر

التوقيت، جداول ٢٩,٧٥

التوقيت، دوائر

التوقيت، ضبط ۲۹٫۷۸

التوقيت علم نفس ١٥٣,٧٥٣

التوقيت فلسفة ١١٥

التوقيت قياس ٢٩,٧٨

انظر أيضًا

الساعات؛ الكرونومتر

توقیت جرینتش ۲۹٫۷۵

× التوقيت الدولي؛ التوقيت العالمي؛ جرينتش (توقيت)

التوقيت الدولى انظر توقيت جرينتش

التوقيت الصيفي ٢٩,٧

التوقيت الظاهري ۲۹٫۷

× الوقت الشمسي

التوقيت العالمي انظر توقيت جرينتش

التوقيف ٣٦٣,٢٣٢

يستخدم كتقسيم بعد بعض الموضوعات مثل: السفن ـ توقيف

التوكل (تصوف إسلامي) ۲٦٧,٧

التوكل في القرآن ٢٢٩,٤٢٦٧٧

التوكيل (قانون مدنى) ٣٤٦,٠٢٩

انظر أيضًا

العقود

الانتداب

المضاريات

التعهدات

النيابة في أداء التكاليف

التوكيلات التجارية

[يتبع]

السماسرة

```
التوكيل (قانون مدني)
                  [تابع]
                       × التفويض؛ الوكالة
                           ×× القانون المدنى
                      التوكيل (فقه إسلامي) ۲۵۳,۹۰۰٤
                               ×× العاملات
                           التوكيل بالعمولة ٣٤٦,٠٢٩
          التوكيل في الخصومة ٢٥٣,٩٠٠٤ ، ٢٥٣,٩٠٠٤
                           انظر أيضًا
                          المحاماة؛ المحامون
                                التوكيلات ٣٤٦,٠٢٩
                         التوكيلات البحرية ٣٤٦,٠٢٩
                         التوكيلات التجارية ٢٩ ٣٤٦,٠٢٩
                        ×× التوكيل؛ العقود
                         التولد (علام الكلام) ۲٤٦,۱
                     انظر الولادة
                                             التوليد
              توليد التذبذب انظر التذبذب، توليد
               انظر الحرارة، توليد
                                       توليد الحرارة
               توليد الصوت انظر الصوت، توليد
                                      توليد الكهرباء
               انظر الكهرياء، توليد
                                      التوماوية ١٨٥
                         انظر أيضًا
                          فلسفة أرسطو
               التومنية (علم الكلام) انظر المرجئة
                                     تونس ۹۱٦,۱۱
                          ×× المغرب العربي
                                     تونس (العاصمة)
                                تونس-تاريخ ٩٦١,١
                     ×× الأغالبة؛ بنو حفص
تونس ـ تاريخ ـ العصر الإسلامي (٦٤٧ ـ ١٨٨١م) ٩٥٣,٠٧٢٦
                           انظر أيضاً
```

التاريخ الإسلامي؛ فتح شمال أفريقيا

×× دولة الأغالبة؛ فتح شمال أفريقيا

```
    قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى —

                          تونس ـ تاریخ ـ البریر (۱۵۷۹ ـ ۱۷۰۰م) ۹٦١,۱۰۱
                تونس ـ تاريخ ـ العصر العثماني ٢١,٠٢
                                             انظر أيضيًا
                                     الإسراطورية العثمانية
                            تونس ـ تاريخ ـ العصر الحديث ١٨٨١م ٣٠١,١٠٣
            تونس ـ تاريخ ـ العصر الحديث ـ الاحتلال الفرنسي ١٨٨١م ٥٦١,١٠٥
                                              انظر أبضًا
                 الاستعمار الفرنسي؛ الاستعمار في البلاد العربية
                 تونس ـ تاريخ ـ العصر الحديث ـ الاستقلال ١٩٥٦م ٩٦١,١٠٧
                                             انظر أيضًا
                                      استقلال البلاد العربية
            تونس ـ تاريخ ـ العصر الحديث ـ المملكة (١٩٥٧ ـ ١٩٥٧م) ٩٦١,١٠٧
           تونس ـ تاريخ ـ العصر الحديث ـ الجمهورية (١٩٥٧ _ ) ٩٦١,١٠٩
                    تونس ـ تاريخ ـ العصر الحديث ـ الحبيب بورقيبة ٩٦١,١٠٩
               تونس _ تاريخ _ العصر الحديث _ زين العابدين بن على ٩٦١,١٠٩
                                           تونس القديم ـ تاريخ ٩٣٩,٧٣
                                         التوهج ۱۲۲,۱۵۰ ، ۵۶,۲۳۰
                                     التيار الكهربائي انظر الكهرياء
                                               التيارالمغناطيسي ٢٧,٧٢٥
                                         × المغناطيس، تيار
×× الطاقة المفناطيسية؛ المجالات المنفاطيسية؛ المسار المفناطيسي؛ المفناطيس
                                              التيارات البحرية ١,٤٧١٥٥
                                          × البحر _ تيارات
                                         ×× الأمواج؛ الدوامات
                                             التيارات الهوائية ١٠٥١/٥٥
                               تيارات التسخين انظر التسخين، تيارات
                                  تيبس العظام انظر العظام - تيبس
                                                      التيجان ٧٣٩,٢٢
                                                 ×× التتويج
                                                 تيارات الحمل ٥٣٦,٢٥
```

التيتانوس ٦١٦,٩٣١٨

```
التيتانوس - الجوانب الصحية ٦١٤,٥١٢٨
```

المتيتانيوم ٢٢٠,١٨٩٣٢ ، ٢٦١,٠٥١٢ ، ٥٤٦,٥١٢ ، ٥٤٧

التيتانيوم ـ تآكل ٢٢٠,١٨٩٣٢ ، ٢٥١,٠٥١٢

التيتانيوم_تحليل ٥٤٦,٥١

التيتانيوم_تعدين ٦٢٢,٣٤٦٢

التيتانيوم ـ تنقيب ٢٢٢,١٨٤٦٢

التيتانيوم ـ جيولوجيا ٣٦٤٦٢ ٥٥٣

التيتانيوم_سحب ٦٧٣,٧٣٢٢

التيتانيوم_سموم ٦١٥,٩٢٥٥١٢

التيتانيوم ـ عقاقير ٢٥١٢ ، ٢١٥

التيتانيوم مركبات ١٥٤٦,٥١

التيتانيوم ـ نظائر ٦٢٠,١٨٩٣٢ ، ٢١١,٠٥١٢

التيتراهيدايت (معادن) ٥٤٩,٣٥

ا**لتيتركورد** (موسيقي)

تیران، مضیق انظر **مضیق تیران**

التيرييوم ٢١٦,٤١٦ ، ٤١٦ ٥٤٧,٠٥٤٥

التيرييوم ـ تعدين ٦٦٩,٢٩١٦

التيربيوم_سموم ٢١٥,٩٢٥٤١٦

التيرييوم_عقاقير ٦١٥,٢٤١٦

التيربيوم ـ مواد هندسية ٢٢٠,١٨٩٢٩١٦

التيسيرالاجتماعي ٣٦١

التيفود ٢١٦,٩٢٧٢

انظر أبضًا

التعطيم؛ العدوى والأمراض المعدية؛ المطهرات

× حمى التيفود

×× الحمى؛ العدوى والأمراض العدية

التيفود ـ تشخيص ٢١٦,٠٧٥

التيفود ـ الجوانب الصحية ٦١٤,٥١١٢

التيفود ـ لقاحات ٦١٥,٣٧٢

التيفود وقاية ٦١٤,٥١١٢

التيفوس ٦١٦,٩٢٢٢

التيفوس - الجوانب الصحية ٦١٤,٥٢٦٢

التيكنتيوم انظر التكنتيوم

التیل ۸۳,۱۷ه

انظر أيضاً

الكتان؛ المنسوجات الكتانية

التيلريوم انظر **التلوريوم**

التيمم (فقه إسلامي) ٢٥٢,١٦

انظر أيضًا

الصلاة؛ الوضوء

×× الصلاة؛ الطهارة؛ الوضوء

التين ٥٨٣,٩٦٢

التين أغذية ٦٤١,٣٤٣٧

التين ـ زراعة ٢٣٤,٣٧

التين ـ طهي ٦٤١,٦٤٣٧

ا**نتین انشوکی** ۸۳,۹٦۲ ه

التيوقراطية انظر **الثيوقراطية**



■ حرف الثاء

```
الثأثأة انظر النطق عيوب
                                 الثأر ۲۹٤٫۱۵۲۴ ، ۳۹٤٫۸
                                    انظر أيضا
                                         الانتقام
                                    × الأخذ بالثأر
                                      الثأرفي الأدب ١٨٠٩,٩٣٥
                               الثأرفي الأدب العربي ٨١٠,٩٠٣٥
                                     الثأرفي السينما ٧٩١,٤٣٧
                                        الثالوث المقدس ٢٧٣,١
                                    انظر أيضًا
                           الله؛ روح القدس؛ المسيح
                                       × التثليث
                        ××الموحدون (طوائف مسيحية)
                        الثالوث المقدس - الدراسات المقارنة ٢٩,٢١١
                             الثالوث المقدس في الأدب ٨٠٩,٩٣١
                      الثالوث المقدس في الأدب السيحي ٨٠٨,٨٠٣٥
                                              الثالوثيات ٨٩٥
                                   انظر أبضًا
 الطحالب الخضراء؛ الطحالب الزرقاء؛ الفطريات الحقيقية
                                    الثالوثيات حفريات ١١٩٩٥
                                 الثالوثيات ـ سموم ٢١٥,٩٥٢٩
                                 الثالوثيات_عقاقير ٦١٥,٣٢٩
الثانيوم ١٦١,٠٦٧٨ ، ١٦٩,٧٩ ، ٥٤٧,٠٥٦٧٨ ، ٤٦٦,٠٦٧٨
```

الثاليوم ـ سموم ٢١٥,٩٢٥٦٧٨

الثاليوم_عقاقير ١١٥,٢٦٧٨

الثاليوم_مواد هندسية ٦٢٠,١٨٩٩

ثاني أكسيد الكبريت ٢٦٥,٨٤٧ ، ٢٦٥,٨٤٧

ثاني أكسيد الكريون ٢٨١٢ ، ٥٤٦,٦٨١٠ ،

× × الزفير

ثاني أكسيد الكربون المتجمد انظر **الجليد الجاف**

الثايين انظر **الكافيين**

الثبات ۲۲۰٫۷۲

× × الاستاتيكا؛ الحركة

الثلى ٦١١,٩٤

انظر أيضا

الرضاع؛ الغدد الثديية؛ لبن الأم

الثدي_أمراض ٦١٨,١٩

الثدى أنسجة ٦١١,٠١٨٩٤٩

الثدى أورام ٦١٦,٩٩٣ ، ٦١٦,٩٩٣

× أورام الثدي

الثدى تشريح ٦١١,٩٤

الثدى ـ جراحة ٦١٨,١٩

الثدى ـ رعاية وعلاج ٦١٤,٥٩٩٢

الثدى ـ سرطان ٦١٦,٩٩٤٤٩

الثدى_عيوب وتشوهات ٦١٧,٣٧

الثدى فسيولوجيا ٦١٢,٦٦٤

الثدى في الفن ٤,٩٤ ٧٠

الثديبات ٩٩٥

انظر أيضًا

الثدييات البحرية، الثدييات المائية؛ الخفاشيات

× الحيوانات الثديية؛ اللبائن؛ اللواحم

×× الفقاريات؛ القرود؛ النسانيس

الثدييات ـ تربية ٦٣٦,٩

الثدييات تشريح ٩٩,٠٤ ٥

```
الثدييات - التوزيع الجغرافي ٩٩٠٩٥
                                الثدييات حفريات ٥٦٩
                      الثدييات صيد ٢٣٩,١١، ٥٩٩,٢٧
                      الثدييات ـ العادات والسلوك ٥٠٠٥ ه
                           الثديبات فسيولوجيا ١٠,٠١ ه
                                الثدييات الأولية ٩٩,١ ٥٩٩٥
                               الثدييات البحرية ٩٩,٥
                               الثديبات البدائية ٩٩٨١
                              الثدييات البرية ٩٩,٧٤٤
                               الثدييات القارضة انظر
                     القوارض
                               الثدييات الكيسية ٩٩,٢ ٥
                                الثدىيات المائية ٥٩٩،٥
                                الثدسات الخليبة ٩٩,٣
                            الثدييات المنقرضة ٢١ ، ٩٩٥
                                         الثر مو ديناميكا
              الدبناميكا الحراربة
                                 انظر
                                  الثرمو دينامبكا الهندسية
الديناميكا الحراربة الهندسية
                         انظر
                 المنظمات الحرارية
                                الثرموستات انظر
                                     الثرميت ٦٧١,٥٢
                                    الشرمين ٦٨١,٨١٨
                               الشرمين ـ موسيقى ٧٨٩,٨
                                      الثروة ٢٣٠.١٦
```

انظر أيضًا

الأحوال الاقتصادية؛ إدارة الأعمال؛ الأرباح التجارية؛ الاستهلاك؛ أطفال الأثرياء؛ تكاليف ومستوى المعيشة؛ الدخل؛ رأس المال؛ الرأسماليون؛ الرخاء؛ الرفاهية؛ الفائدة؛ الفقر؛ الملكية الخاصة؛ النجاح؛ النقود

> × توزيع الثروة ××الأثرباء الرفاهية الفقر الاقتصاد الكماليات الأموال المالية التمويل الملكية (قانون) الدخل المليونيرات رأس المال النقود الرأسماليون الرخاء

الثروة ـ أخلاقيات ١٧٨

الشروة ـ النماذج الرياضية ١١٨ ١١٥ ١٦٠ ٣٣٠, ١٦٠

الثروة الطبيعية انظر الموارد الطبيعية

الثروة المائية ٣٣٣٩

انظر أيضًا

الإسفنج؛ الأسماك؛ البحار والحيطات؛ الموارد الطبيعية

الثروة المعدنية ٣٣٨,٢

انظر أيضاً

التعدين؛ الجيولوجيا الاقتصادية؛ المعادن؛ المواد الخام؛ الموارد الطبيعية

× الموارد المعدنية

×× الذهب _ التنقيب عن؛ الفحم _ التنقيب عن؛ الفضة _ التنقيب عن؛ المعادن؛ المعادن _ التنقيب عن؛
 المواد الأولية؛ الموارد الاقتصادية

الثروة في الأدب ٨٠٩,٩٣١

الثروة في الأدب العربي ١٨١٠,٩٠٣١

الثروة في السينما ٧٩١,٤٣٧

الثعابين ۲۳۹,۳۹۲ ، ۲۳۹,۳۹۲

انظر أيضاً

الثعابين السامة؛ مزارع الثعابين

× الأفاعي؛ الحيات

×× الحيوانات السامة؛ الزواحف

الثعابين ـ أساطير وحكايات ٣٩٨,٣٤٥٢٨١٢

الثعابين_أغذية ٦٤١,٣٩٦

الثعابين ــ تربية ٦٣٩,٣٩٢

الثعابين_تشريح ٩٨,١٢٠٤

الثعابين ـ حفريات ٢٨,١٢٥

الثعابين ـ صيد ۲۹۹٬۱٤۲ ، ۲۸۸۱۲ ۷۹۹٬۲۵۸۱۲

الثعابين ـ طهي ٦٤١,٦٩٦

الثعابين ـ العادات والسلوك ٢٠٥ م ٥٩٨, ١٢٠٥

الثعابين ـ علم نفس ١٥٦

الثعابين ـ مزارع الثعابين

الثعابين السامة ٥٩٨,١٢

×× الثعابن؛ الحيوانات السامة

```
الثعابين في الأدب ٨٠٩,٩٣١
```

الثعابين في الأدب العربي ١٩٠٣١ ، ٨١٠

الثعابين في الفن ٤,٩٤ ٧٠

الثعالب ٥٩٩,٧٤٤٤٢

الثعالب تريية ٦٣٦,٩٧٤٤٤٢

الثعالب صيد ۲۹۹,۲٦۷٤٤٤٢

الثعالبة (الخوارج) ۲٤٨,٧

تشمل: الأخنسية؛ البدعية؛ الرشيدية؛ الشيبانية؛ الجهولية؛ المعبدية؛ المعلومية؛ المكرمية

× الأخنسية؛ البدعية؛ الرشيدية؛ الشيبانية؛ المجهولية؛ المعبدية؛ المعلومية؛ المكرمية

الثقاب انظر الكبريت

الثقات (علم الحديث) ٢٣٤,٢

×× الحديث ـ الجرح والتعديل

الثقافة (تستخدم الصفة الدالة على الجنسية) ٣٠١,٢ ، ٣٧٠,١٩٣٤

انظر أيضًا

الاجتماع الثقافي، علم؛ الأنثروبولوجيا الثقافية؛ التبادل الثقافي؛ التثقيف الذاتي؛ التعلم؛

التنمية الثقافية؛ الحضارة؛ العلاقات الثقافية؛ القراءة؛ المثقفون؛ المعرفة؛ النشاط الثقافي

وأيضا أسماء الدول متبوعة بالتقسيم الثقافة مثل: مصر الثقافة

× الحياة الثقافية

×× الأنثروبولوجيا الثقافة الذاتية

الحضارة الجهل

الأنثروبولوجيا التركيبية السلوك

الأنثروبولوجيا الثقافية العلاقات الثقافية

الكتب والقراءة القراءة

التخلف الثقافي الكتب والقراءة

التراث المعرفة

التعليم الاجتماعي

الثقافة _ اتفاقيات انظر **الاتفاقيات الثقافية**

الثقافة ـ التأثير على الجريمة ٣٦٤,٢٥٤

الثقافة ـ تاريخ ٩٠١,٩ ٣٠١,٢٠٩

×× الثورة الثقافية

الثقافة _ قوانين وتشريعات ٣٤٤,٠٩

× قانون الثقافة

الثقافة الإسلامية (يقسم جغرافيا) ٢١٤

انظر أيضًا

التربية الإسلامية؛ التعليم الديني الإسلامي

×× الإسلام؛ التربية الإسلامية؛ الحضارة الإسلامية

الثقافة الإسلامية _ السعودية ٢١٤

انظر أيضًا

التعليم الديني الإسلامي ـ السعودية

الثقافة الإسلامية ـ مصر ٢١٤

ثقافة الأطفال ٣٠١,٢

انظر أيضًا

أدب الأطفال دوريات الأطفال

الأطفال تربية كتب الأطفال

الأطفال _ رعاية الكتب والقراءة للأطفال

تعليم الأطفال مكتبات الأطفال التليفزيون والأطفال مؤلفات الأطفال

·--يسريون و - ----× الأطفال ـ ثقافة

×× الأطفال

الثقافة الجماهيرية (يقسم جغرافيا) ٣٠١,٢

انظر أيضًا

وسائل الإعلام

وأيضا أسماء الدول والمدن متبوعة بالتقسيم الثقافة الجماهيرية مثل:

مصر ـ الثقافة الجماهيرية

× الثقافة الشعبية

الثقافة الجنسية انظر **التريية الجنسية**

الثقافة الذاتية ٢٠١,١ ، ٣٠٤

انظر أيضاً

التثقيف الذاتي؛ التعليم الذاتي؛ الثقافة؛ القراءة؛ الكتب والقراءة

×× التعلم؛ التثقيف الذاتي

الثقافة الشعبية انظر الثقافة الجماهيرية

الثقافة العربية (يقسم جغرافيا) ٣٠١,٢٠٩٥٣

أنظر أيضيًا

الأدب العربي؛ الأساطير العربية؛ الصحف العربية

×× الحضارة العربية

الثقافة العمالية (يقسم جغرافيا) ٣٠١,٢٢

انظر أيضًا

الثقافة الهنية

×× الثقافة المنية

الثقافة العمالية ـ السعودية

انظر أبضًا

الرياض _ الثقافة الجماهيرية

× السعودية _ الثقافة العمالية

×× السعودية _ الثقافة؛ السعودية _ الثقافة الجماهيرية

الثقافة العمالية _ مصر

× مصر _ الثقافة العمالية

الثقافة المسيحية ٢٧٦,٨

الثقافة المهنية (يقسم جغرافيا) ٣٠١,٢٢

انظر أيضًا

الثقافة العمالية

×× الثقافة العمالية

الثقافة المهنية _ السعودية

الثقافة المهنية _ مصر

الثقافة الهامشية ٢٠١,٢

الثقافة اليهودية ٢٩٦,٦٨

الثقبة ٩١٥,٣١٣٦

الثقبة ـ تاريخ ٩٥٣,١٣٦

× السعودية _ الثقبة _ تاريخ

الثقبيات ٩٣,٤

انظر أيضًا

الإسفنج

الثقل النوعي ٥٣١,٥٤

×× استاتيكا السوائل

الثقة ١٧٩,٩

×× الأخلاق المهنية

الثقة بالنفس ١٧٩,٩

الثكنات العسكرية ٧٧,٥٥٦

انظر أيضًا

مصر _ الجيش _ ثكنات؛ المسكرات الحربية

الثلاجات ٦٢١,٥٧

انظر أيضيًا

التبريد؛ التخزين البارد؛ الثلاجات الغازية؛ الثلاجات الكهربائية؛ السيارات الثلاجة؛ غرف التبريد؛ الهواء المضغوط

× المبردات

×× اليرد؛ التبريد؛ التجمد؛ التخزين البارد؛ غرف التبريد

الثلاجات التحكم الآلى ٦٢١,٥٧ ، ٦٢٩,٨

الثلاجات ـ صناعة وتجارة ٣٣٨,٤٧٦٢١٥٧

الثلاجات صيانة ٦٢١,٥٧

الثلاجات الغازية ٦٢١,٥٧

×× الثلاجات

الثلاجات الكهريائية ٧٦١,٥٧

×× الأجهزة المنزلية؛ الثلاجات

الثلج ۲۲۱٫۰۸ ، ۲۲۱٫۰۸

انظر أيضًا

البُرُدُ؛ الثلج الجاف؛ الجليد

×× التبريد؛ الجليد؛ الصقيع؛ الطقس؛ المثلجات؛ المياه

الثلج إزالة ٢٢٥,٧٦٣

الثلج - الاستخدام العلاجي ٢١٥,٨٣٢٩

الثلج ألعاب وعروض ٧٩٦,٩٢

الثلج ـ بكتريا ٥٨٩,٥

الثلج_تعرية ١,٣٨٣ه

الثلج ـ الخاصية الحرارية ٢٠٠٤

الثلج ـ الخاصية الكهريائية ٢٠٠٤

الثلج ـ صناعة وتجارة ٢٢١,٥٨ ، ٣٣٨,٤٧٦٢١٥٨

الثلج الجاف ٥٥١,٣١

×× الثلج

ثلج السماء انظر **البُرُدُ** ،

×× العواصف

```
الثليوم ٥٤٦,٤١٨ ، ٥٤٧,٠٥٤١٨ ، ٦٦٩,٢٩١٨
```

× الثوليوم

الثليوم _ تحليل

الثليوم ـ سموم ٦١٥,٩٢٥٤١٨

الثليوم_عقاقير ٦١٥,٢٤١٨

الثليوم_موادهندسية ١٨٩٢٩١٨ ٢٢٠,

الثليوم ـ نظائر ٤١,٣٨٨ ٥٤

الثمادة، بئر انظر بئرالثمادة

الثمامية (علم الكلام) ٢٤٧,٦

الثمن انظر **الأسعار**

الثنائية (فلسفة) ١٤٧,٤

الثنوية (فرق إسلامية) ٢٤٧,٦

×× القدرية

الثنى انظر الانحناء

الثواب والعقاب ٢٤٣

انظر أيضاً

الله؛ الجنة؛ جهنم؛ الحياة الأخرى؛ الخير والشر؛ القيامة، يوم

× العقاب والثواب

×× البعث؛ الحسنات والسيئات؛ الخير والشر؛ السمعيات؛ علم الكلام

الثواب والعقاب (ديانات مقارنة) ٢٩١,٢٣

الثواب والعقاب في الأدب ٨٠٩,٩٣١

الثواب والعقاب في الأدب العربي ٨١٠,٩٠٣١

الثواب والعقاب في التعليم ٣٧١,٥٣

انظر أيضاً

الطلبة _ جوائز؛ الطلبة _ حوافز

×× الجوائز والمكافآت؛ علم النفس التربوي

الثواب والعقاب في القرآن ٢٢٩,٤٢٤٣

الشوار ۳۰۱,٦٣٣٣

×× الثورات

الثور، برج

× برج الثور

الثورات ۳۰۱,۰۹۳ ، ۲۲۱,۰۹۳

انظر أيضًا

الإرهاب؛ الانقلابات العسكرية؛ التمرد والعصيان؛ الثوار؛ الحرب الأهلية؛ مصر ـ تاريخ ـ الثورات
× الانقلابات العسكرية؛ التاريخ؛ التمرد والعصيان؛ الحرب الأهلية؛ الخيانة العظمى

الثورات أخلاقيات ١٧٢,١

الثورات المضادة ٣٠١,٦٣٣٣

ثورة ابن الزبير ٩٥٣,٠٣٥

انظر أيضًا

التاريخ الإسلامي

الثورة الثقافية (يقسم جغرافيا) ٣٠١,٢، ٩٠١,٩

انظر أيضًا

الثقافة _ تاريخ

الثورة الثقافية ـ فرنسا

الثورة الزراعية ٦٣١,٣

انظر أيضًا

الآلات الزراعية؛ الزراعة _ تاريخ

ثورة الزنج ٢٩٨م ٥٦، ٩٥٣

× الزنوج ـ ثورة

الثورة الصناعية ٩٠٩,٨١

انظر أيضاً

التنمية الصناعية؛ الصناعة ـ تاريخ؛ الميكنة الصناعية

ثورة عرابي انظر مصر قاريخ - العصر الحديث - الثورة العرابية

الثورة العمالية انظر العمل والعمال

الثورة الفرنسية انظر فرنسا - تاريخ - ثورة ١٧٨٩ - ١٧٩٩م

الثورة المصرية ١٩١٩م انظر مصر - تاريخ - العصر الحديث - ثورة ١٩١٩م

الثورة المصرية ١٩٥٢م انظر مصر - تاريخ - العصر الحديث - ثورة ١٩٥٢م

ثورة المعلومات ١٠٥١،٠

انظر أيضاً

اختران واسترجع المعلومات؛ شبكات المكتبات والمعلومات

ثورة المقنع الخراساني ٩٥٣, ٠٤٣

انظر أيضًا

التاريخ الإسلامي

```
الثوريوم ٥٤٦,٤٢٢ ، ٥٤٧,٠٥٤٢٢ ، ٩٥٦,٩٥٢٢ ، ٢٦٩,٩٥٢٩٢٢ 
×× النظائر المشعة 
الثوريوم ـ تحليل
```

الثوريوم - سموم ٦١٥,٩٢٤٤٢٢

الثوريوم_عقاقر ٦١٥,٢٤٢٢

الثوريوم_مواد هندسية ٢٢٠,١٨٩٢٩٢٢

الثوريوم_نظائر ٥٤١,٣٨٨

ثولوجيا انظر اللاهوت، علم

الثوليوم انظر **الثليوم**

الثوم ٥٨٤,٣٢٤

الثوم - الاستخدام العلاجي ٢١٥,٣٢٤٣٢٤

الثوم ـ أغذية ٦٤١,٣٥٢٦

الثوم زراعة ٦٣٥,٢٦

الثوم-طهی ۲٤١,٦٥٢٦

الثياب انظر الملايس

الثباب، تطهير (فقه إسلامي) انظر تطهير الأبدان والثياب

الثيران ۸۹۹,۳۵۸

الثيران_تربية ٦٣٦,٢

الثيران، صراع انظر مصارعة الثيران

الثيران في الأدب ٨٠٩,٩٣١

الثيران في الأدب العربي ٨١٠, ٩٠٣١

الثيران في الفن ٤٠٤،٩٤

الثيروكسين ٥٤٧,٧٣٤٥

الثيمول ٢٨,٧١٥

×× الأصباغ

الثيوسوفية انظر **الثيوصوفية**

الثيوصوفية ٢٩٩,٩٣٤ ، ١٤٧

× الثيوسوفية

الثيوقراطية ٥٥, ٣٢٠ ، ٣٢١,٥ ، ٢٩١,١٧٧٣

انظر أيضًا

الدين والحرب؛ الملوك والحكام في الدين والفولكلور؛ الوطنية والدين

× التيوقراطية

ثيولوجيا انظر اللاهوت، علم



مطابع الشروق ...
القاهرة ۸۰ شارع سيبويه المصرى ـ ت ۲۰۲۳۹۹ ـ فاكس ۲۰۳۷۵۷ (۲۰) بيروت : ص.ب ۸۰۶۱ـ هاتف : ۸۱۷۲۱۳ ـ ۲۱۵۸۹ ماكس ، ۸۱۷۷۹۵ (۲۰)

دارالشروقـــ